فعرس التتاب

	in com my	
مكفلا	וע	هقدهمة الكتاب
03	***************************************	
04		كنف تستعمل كتابك
0.1		
06		تقويم تشخيصي
		المجال الأول: موقد الجزائ
14	1. الموقع محليا	
2.4	2 الموقع إقليميا	
21		
29	3. الموقع عالميا	
		THE REAL PROPERTY.
	ة الجنائر	المجال الثاني: جغرافيا
42	I. مطاهر السطح في الجزائر	
51	2. المناخ والنيات	
	E. Idele Ildusia	
63	C. 1061(c 108insin	
	في الجنرائر	المجال الثالث: السكان
76	1. الكثافة وتوزيح السكاه في الجزائر	Surjus S
86	2. العوامل المتحكمة في توزيد السكان	
	3. نشاط السكان الاقتصادي	
92	C. mod 1 mm 1 1 mm c	COLD CHEROLOGY
HAF		مصطلحات الحغافية

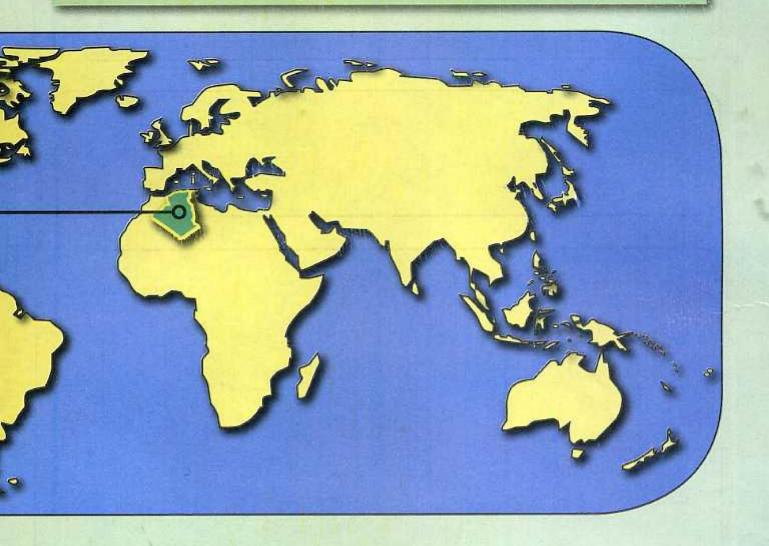


موقيع الجزائر

1. الموقع محليا

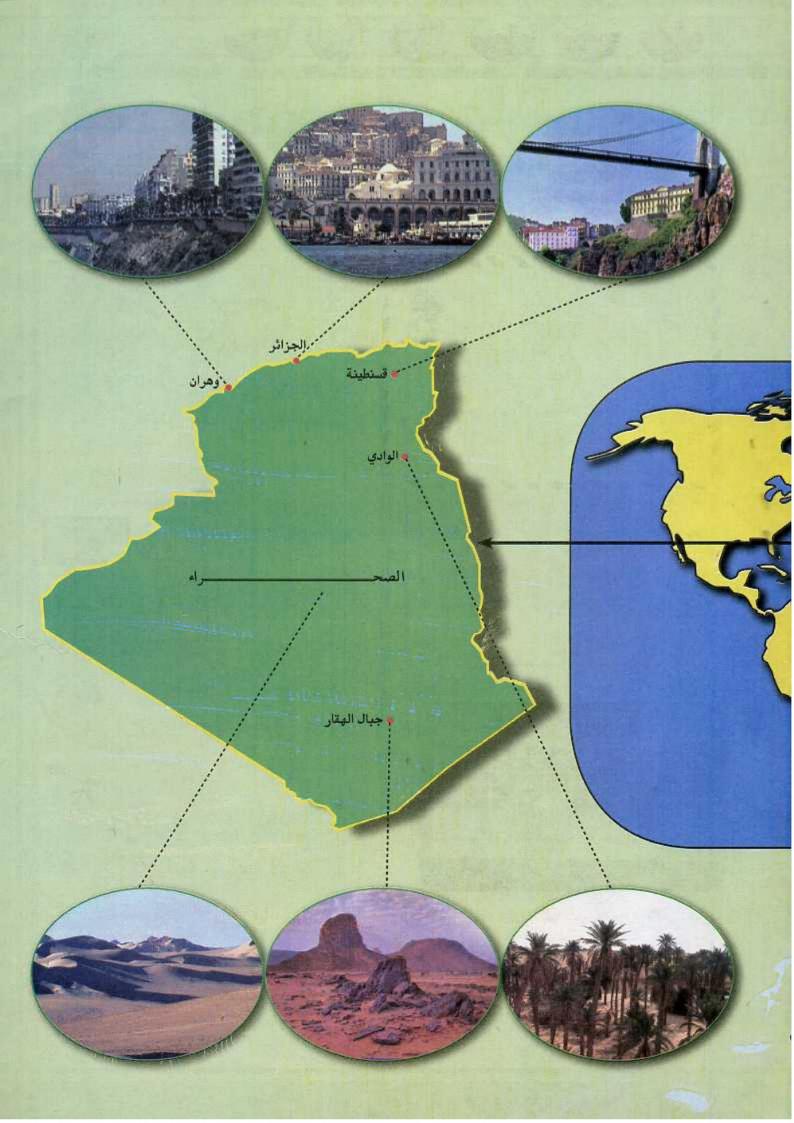
2. الموقع إقليميا

3. الموقع عالميا



بلادي الجزائر...

تتوسط دول المغرب العربي، وتنتمي إلى حوض البحر الأبيض المتوسط، وهي بوابة إفريقيا، ذات موقع استراتيجي عالمي.





الموقع محليا (البلدية - الولاية)







بالرغم من اختلاف المناطق وتشعب الشوارع والأحياء، سواء داخل الوطن أو خارجه، فإنه يمكننا تحديد عنوان أي شخص نرغب في الوصول إليه. كيف ؟

شكل (1)



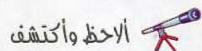


يتم تحديد عنوان أي شخص بمعرفة بلديته، ثم ولايته، ثم بلده، دون الحاجة إلى معرفة حتى الشارع في بعض البلديات الريفية.



شكل (2): مقر بلدية المحمدية بولاية الجزائر

النشاط الأول



تأمل الوثيقة شكل (1):

كر إلى أي بلدية أرسلت الرسالة ؟

كم حدد موقعها على الخريطة شكل(3).

D أذكر البلديات المجاورة لها، وماذا يحدها من الشمال؟

كم ما هي البلدية في رأيك ؟

کے فی أي بلدية تعيش أنت ؟











خريطة شكل (3): بلديات ولاية الجزائر العاصمة



- البلدية رقعة جغرافية صغيرة من الوطن.
- كل مواطن يعيش في إحدى البلديات الجزائرية

ما هي البلديات الجاورة لبلديتك؟





مقر بلدية وهران



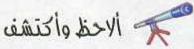








و النشاط الثاني



لاحظ البلديات (أ، ب، ج، د) الموجودة في الخريطة شكل (1)، (3) ثم أجب عما يلى:

> Z ما اسم البلدية (أ) ؟

ماذا يحدها من الشمال ؟ Ø

إذن فهي بلدية ساحلية.

Z ما اسم البلدية (ب) ؟

X هل تطل على الساحل ؟

> ØS. على ماذا تطل إذن ؟

إذن فهي بلدية داخلية.

تأمل الخريطة شكل (3) التي توضح بلديات ولاية إيليزي.

لاحظ موقعها ضمن خريطة الجزائر شكل (2).

کے ماذا یتبین لك ؟

إنها بلديات صحراوية.

كك قارن بين البلديتين (ج) و(د) من حيث المساحة

🧑 والامتداد، ماذا تلاحظ ؟

استنتج أستنتج

تختلف مساحة البلديات، كما يختلف موقعها الجغرافي فهناك الساحلية مثل بلدية الحمدية، وهناك الداخلية مثل بلدية عين الكرمة، وهناك الصحراوية مثل بلدية إليزي، وهناك البلديات الحدودية مثل بلدية أم الطبول.



خريطة شكل (1): بلديات ولاية الطارف



عين أمناس 14.850 كلم 2 76.480 کلم 2

خريطة شكل (3):بلديات ولاية إيليزي



ما هي بلديتك (ساحلية-داخلية-صحراوية-حدودية؟





خريطة شكل (1): بلديات ولاية قسنطينة



ك ماذا تكون هذه المجموعة من البلديات ؟

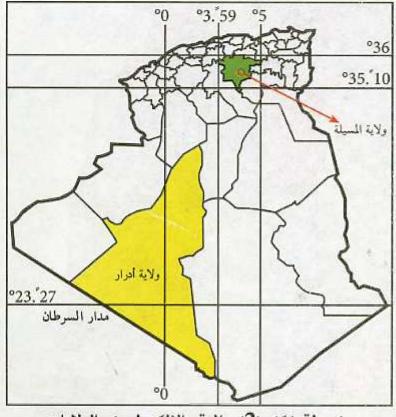
إنها الولاية.

كر قارن بين مساحة أي بلدية والولاية. ماذا يبدو لك ؟

تأمل شكل (2):

كم ما هي الولاية التي يتقاطع في الله السلام السلول الرئيسي ومدار السرطان ؟

كم ما هما خطا الطول اللذان تنحصر بينهما ولاية المسيلة ؟



خريطة شكل (2): الموقع الفلكي لبعض الولايات

كه وما هما خطا العرض اللذان تنحصر بينهما ولاية المسيلة ؟

كي إذن حدّ الموقع الفلكي لهذه الولاية.













الولاية وحدة جغرافية وإدارية تختلف كل واحدة عن الأخرى من حيث المساحة والنشاط الإقتصادي وعدد السكان لكل ولاية مقر ورقعة جغرافية وحدود معينة.





عرفت الجزائر بعد الاستقلال ثلاث تقسيمات إدارية:

- الأولى عند الإستقلال عدد الولايات 15، عدد البلديات 632.
 - الثانية سنة 1974 عدد الولايات 31، عدد البلديات 704.
 - الثالثة سنة 1984 عدد الولايات 48، عدد البلديات 1541.



In Iband
Taketo

خريطة شكل (3): بلديات ولاية سوق أهراس الشمال الجزائري (26 بلدية)

خريطة شكل (2): بلديات ولاية تندوف الجنوب الجزائري (بلديتان)

مساحة البلدية وحدودها قابلة للتغيير إما بالاتساع أو التقلص وفق التقسيم الإداري.

- بلديات شمال الجزائر صغيرة المساحة كثيرة العدد.
- بلديات جنوب الجزائر (الصحراء) واسعة المساحة قليلة العدد.
- أصغر وحدة في التنظيم الهيكلي الإداري هي البلدية.
 التنظيم الأكبر من البلدية هي الولاية.
 - الولاية تضم عددا معينا من البلديات.
- إن اتساع مساحة الجزائر وامتدادها الكبير بين الشرق والغرب والشمال والجنوب أدى إلى:
 - كثرة البلديات الساحلية.
 - كثرة البلديات الحدودية.
 - وكلها تعدّ نوافذ على العالم الخارجي البحري والبري.



أوظف معلوماتي



ابحث وأجب:

ما هي أهم المعالم التي تتميز بها:
 أ- بلديتك ؟
 ب- ولايتك ؟



عد إلى خريطة التقسيم الإدارة لسنة 1984. صفحة 18 واستعن بها في ملء الجدول التالي:

ولايات حدودية	ولايات صحراوية	ولايات داخلية	ولايات ساحلية	
				1
				2
				3
	The state of the state of			4



علل مايلي:

- صغر مساحة ولاية الجزائر وكبر مساحة ولاية أدرار.



ولاية الجزائر 35° والم	الم
42 69	

أ الفراغات: يجد ولاية الجزائر:	
الشمال:	من
الغرب:	من
الشرق:	من
الجنوب:	من



التموقع إقليميا





لتحديد موقع ما على سطح الأرض وضع العلماء شبكة من الخطوط الوهمية أطلقوا عليها اسم "خطوط الطول ودوائر العرض".

لم النشاط الأول

الاحظ وأكتشف تأمل الخريطة شكل (1):

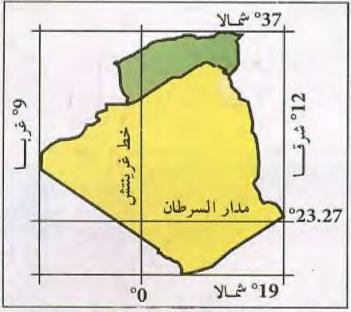
الما ماذا تمثل ؟

كم حدد خطى الطول اللذين تنح بينهما الحزائر.

كم حدد دائرتي العرض اللتين تنحصر بينهما الجزائر.

37° شالا

الفلكي للشمال



خريطة شكل (1): الموقع الفلكي للجزائر

تأمل الخريطة شكل (2):

كي حدد موقعها الفلكي.

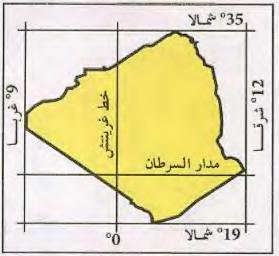
کے ماذا تمثل ؟

خريطة شكل (2): الموقع تأمل الخريطة شكل (3):

الك ماذا تمثل ؟

ك حدد موقعها الفلكي.

عر بالجزائر خطان رئيسيان ما هما ؟



خريطة شكل 3: الموقع الفلكي للصحراء















تقع الجزائر بين خطي طول 12° شرقا و9° غربا وبين دائرتي عرض °19 و37° شمالا.

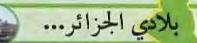
يمر بالجزائر خطان رئيسيان هما:

- خط غرينيتش ودرجته 0° ويمر بالغرب الجزائري قرب مدينة مستغانم.
- مدار السرطان ودرجته 27 .23° شمالا ويمر إلى الشمال من مدينة تامنراست.

مين خلال الخريطة شكل (1) استنتج عدد خطوط المطول ودوائر العرض التي تمر بالجزائر.



الجزائر صورة مأخوذة عن طريق القمر الاصطناعي





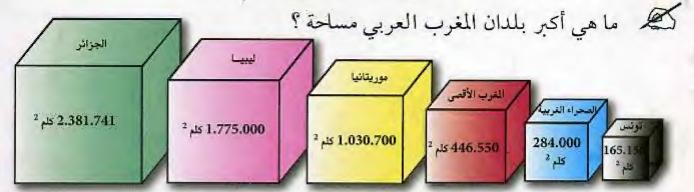
الخريطة شكل (1-أ): مساحة الجزائر بالنسبة لبلدان المغرب العربي



لاحظ الخريطة شكل 1 (أ-ب):

كم أين تقع الجزائر بالنسبة المعرب العربي ؟

ك للجزائر حدود، مشتركة مع أي بلد من هذه البلدان ؟

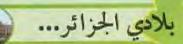


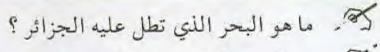
الشكل (1-ب): مكعبات بيانية تمثل مساحات بلدان المغرب العربي

لاحظ الخريطة شكل (2):



خريطة شكل (2): حوض البحر الأبيض المتوسط

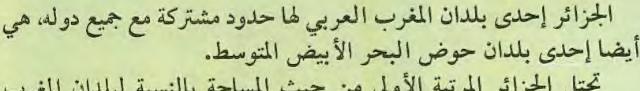




كم من أين يبدأ الساحل الجزائري وأين ينتهي ؟

كم ما هي أكبر بلدان حوض البحر الأبيض المتوسط مساحة ؟

أستنتج



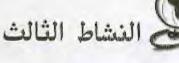
تحتل الجزائر المرتبة الأولى من حيث المساحة بالنسبة لبلدان المغرب العربي وبلدان حوض البحر الأبيض المتوسط.



التموقح اقليميا









تأمل الخريطة شكل (1): ثم أجب عما يلي:

کے ماذا تمثل هذه الخريطة ؟ کے کم يقدر طول ساحل الجزائر ؟ کے تبلغ المسافة بين أقصى

الشمال وأقصى الجنوب ؟

ككركم تقدر المسافة بين الغزوات وعين قزام؟

كي كم تقدر المسافة بين تندوف وعنابة ؟

کے وبین تندوف وعین أمناس؟

كم ماذا يمكنك أن تستنتج من خلال هذه الأبعاد ؟



الشكل (2): مدينة تندوف الحدودية

أستنتج

للجزائر امتداد كبير بين الشرق والغرب والشمال والجنوب. أبعاد الجزائر كالتالي: - من الشمال إلى الجنوب 1978 كلم.

- من تندوف إلى أقصى الشمال الشرقي 1840 كلم.

- من تندوف إلى الشرق (الحدود) 1820 كلم.

- من أقصى الشمال الغربي إلى الجنوب 1883 كلم

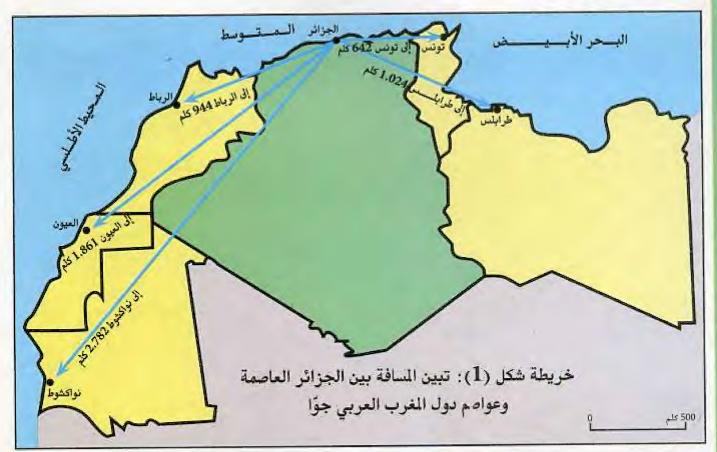
- طول الساحل 1200 كلم.

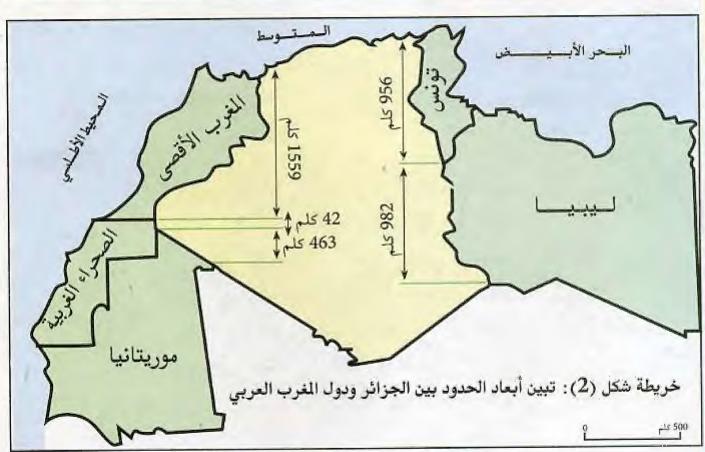
حدد موقع ولايتك فلكيا وجغرافيا.



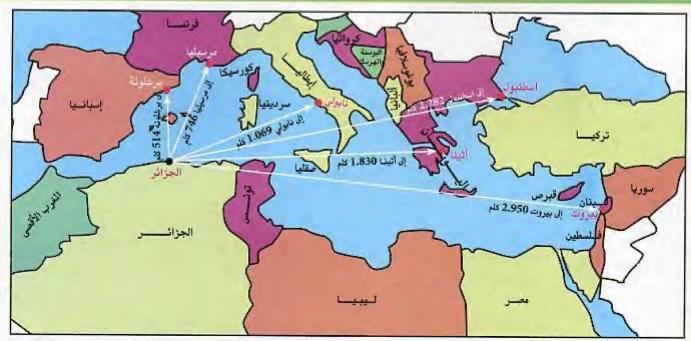


أثري معلوماتي:









خريطة شكل (3): المسافة بين الجزائر العاصمة وبعض المدن المطلة على البحر الأبيض المتوسط جوًا



الشكل (5): مساحة الجزائر بالنسبة لدول أوروبا المطلة على البحر الأبيض التوسط



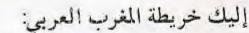
الشكل (4): مساحة الجزائر بالنسبة للمغرب العربي

- اتعلم تتوسط الجزائر بلدان المغرب العربي وبلدان حوض البحر الأبيض المتوسط.
- هي الدولة الوحيدة التي ترتبط بحدود جغرافية مع كل بلدان المغرب العربي.
- للجزّائر واجهة شمالية على البحر الأبيض المتوسط تمتد من القالة على الحدود
 التونسية شرقا إلى الغزوات على الحدود المغربية غربا بطول 1200كلم.
- موقع الجزائر الاستراتيجي جعلها محل تنافس وأطماع استعمارية عبر التاريخ ما يحتم عليها أن تكون دائمة التأهب.



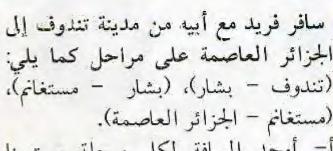
أوظف معلوماتي





- انقلها على كراستك بواسطة ورق شفاف ثم قم بما يلي:
 - أ- أكتب أسماء هذه الدول.
 - ب- رتبها حسب المساحة في جدول.
- ج- عين الدول التي يمر بها مدار السرطان.





أ- أوجد المسافة لكل مرحلة مستعينا بمقياس رسم خريطة المواصلات. ب- أوجد المسافة العامة.





خريطة المواصلات



أمامك خريطة الجزائر أنقلها على كراستك بواسطة ورق شفاف ثم قم بما يلي: أ- أكتب عليها حدود الجزائر.

ب- أكتب طول الساحل وطول الحدود مع كل

ج- أرسم خط غرينيتش د- أرسم مدار السرطان







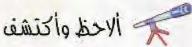




- * كم تبلغ مساحة الجزائر ؟ وما هي أبعادها ؟
- « ما موقعها بالنسبة لحوض البحر الأبيض المتوسط؟

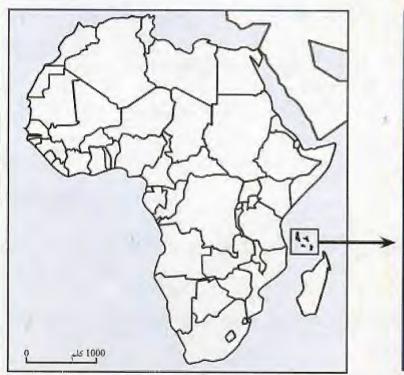


النشاط الأول



تأمل الخريطتين شكل (1)، (2):

إذا تأملت الخريطة شكل 1 تجد 22 دولة، وإذا أضفت إليها الدولة الموجودة في الخريطة شكل (2) وهي دولة جزر القُمُر، يصبح عدد هذه الدول 23 دولة.

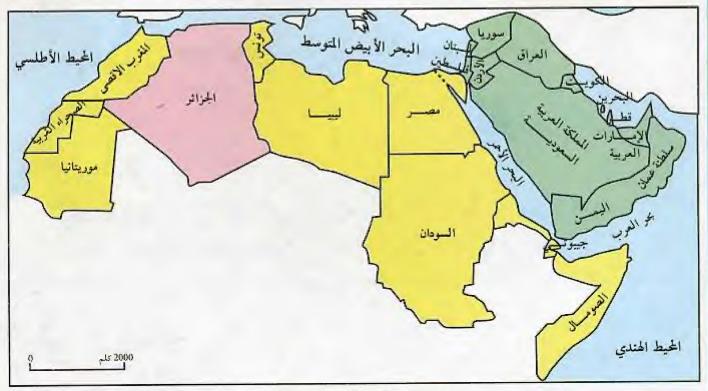


خريطة شكل (3): موقع جزر القمر من إفريقيا



خريطة شكل (2): جزر القمر





خريطة شكل (1): الوطن العربي

ك كيف تسمى هذه المجموعة من الدول ؟

كم في أي قارة توجد الدول ذات اللون الأصفر ؟

ك في أي قارة توجد الدول ذات اللون الأخضر؟

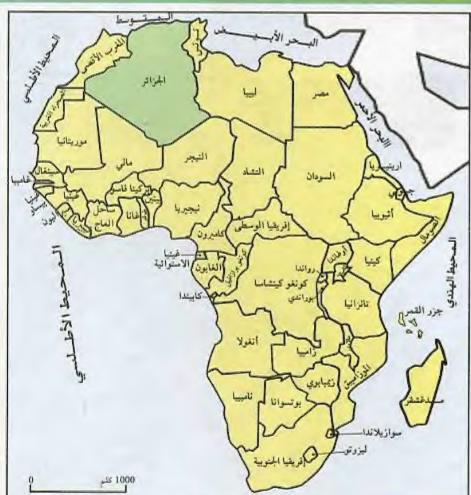
كم تأمل خريطة الجزائر ضمن هذه البلدان. كيف يبدو لك موقعها ؟

龙 أستنتج

الجزائر احدى بلدان الوطن العربي، وهي تقع في الجناح الغربي منه، أي في الجزء الإفريقي.

ما الذي يفصل الجزء الإفريقي من الوطن العربي عن الجزء الآسيوي ؟





النشاط الثاني الاحظ واكتشف الاحظ واكتشف تأمل الخريطة شكل (1):

ك ما اسم هذه القارة ؟

ك لاحظ عدد دولها.

کے حمد موقع الجزائر ضمن هذه الدول.

کی أذكر الدول التي لها حدود مشتركة مع

الجزائر وعددها.

خريطة شكل 1: قارة إفريقيا

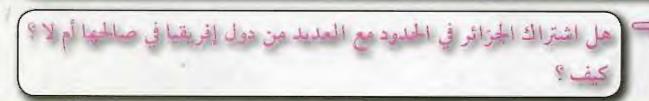
كيف يبدو لك امتداد الجزائر في هذه القارة ؟

كم يقال بأن الجزائر بوابة إفريقيا استعن بالخريطة شكل (1) لتوضيح ذلك.

الشكل (2): من التراث الإفريقي

الستنتج

تقع الجزائر شمال قارة إفريقيا، لها حدود مشتركة مع عديد من دولها.

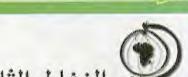








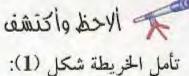






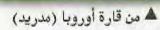
النشاط الثالث







من قارة إفريقيا (دكار)





من قارة آسيـــا ▶

(طوكيو)

(نيويورك)

ك أحسب عدد قارات العالم مع ذكر أسمائها.

كم ما موقع الجزائر بالنسبة لإفريقيا؟

كم ما موقع الجزائر بالنسبة لأوروبا ؟

ما موقع الجزائر بالنسبة لأسيا وأوقيانوسيا؟

من قارة أوقيانوسيا 🕨 كى ما موقع الجزائر بالنسبة لأمريكا ؟ (سیدنی)

كيف يبدو لك موقع الجزائر ضمن قارات العالم ؟

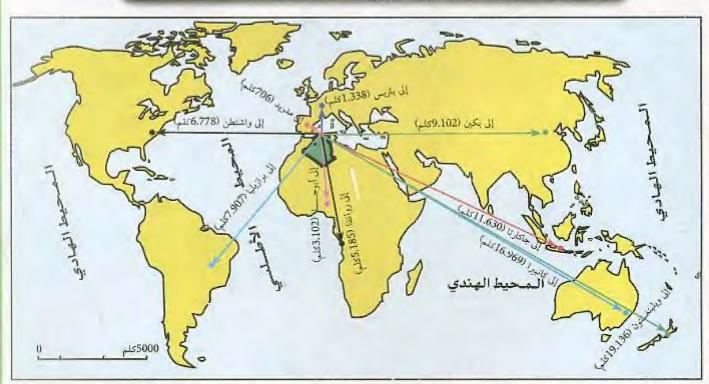


تتوسط الجزائر بلدان العالم تقريبا وبذلك فهي تحتل موقعا هاما.









خريطة شكل (2): المسافة بين مدينة الجزائر وبعض العواصم العالمية جوًّا

المسافة (كلم)	المسافة من الجزائر إلى	القارة	
	واشنطن (عاصمة الولايات المتحدة)	أمريكا الشمالية	
**************************	برازيليا (عاصمة البرازيل)	أمريكا الجنوبية	
	بيكين (عاصمة الصين)	l ī	
	جاكارتا (عاصمة أندونيسيا)	آسيا	
	أبوجا (عاصمة نيجيريا)	* *1	
***************************************	لواندا (عاصمة أنغولا)	إفريقيا	
	باريس (عاصمة فرنسا)	l f	
	مدرید (عاصمة اسبانیا)	أوروبا	
***************************************	كانبيرا (عاصمة استراليا)	1 2 (*)	
	ويلينغتون (عاصمة نيوزيلاندة)	أوقيانوسيا	

الجدول شكل (3)

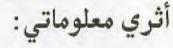


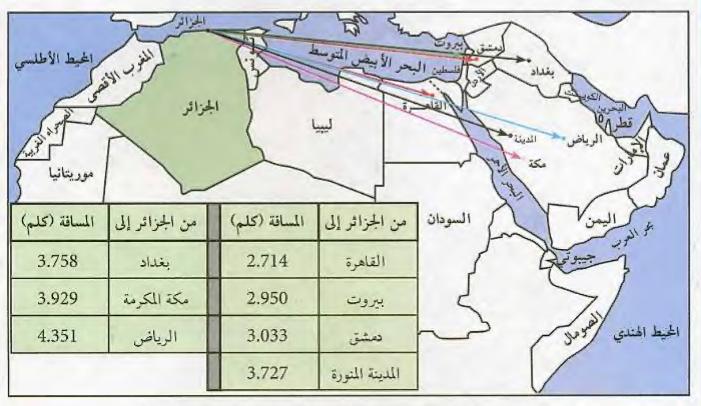




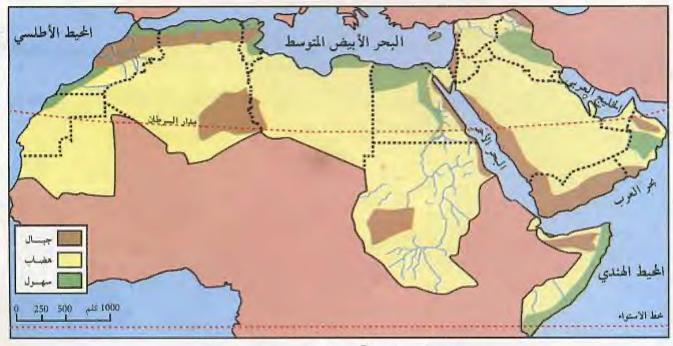






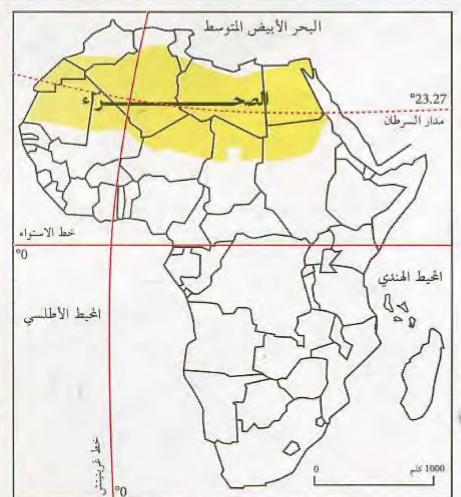


خريطة شكل (1): المسافة بين مدينة الجزائر وبعض المدن العربية جوّا



خريطة شكل (2): الوطن العربي طبيعيا

مناك حواجز طبيعية صعبة، أو موانع مائية كبرى تعيق التواصل بين أبناء الوطن العربي في مختلف دوله.



خريطة شكل (3): الصحراء الإفريقية الكبرى

🥒 تأمل الخريطة شكل (3):

• إفريقيا

- المساحة: 30 مليون كلم 2.
- الامتداد: 8000 كلم من الشمال إلى الجنوب.
 - الموقع الفلكي:
 - 37° شمالا- 35° جنوبا.
 - عدد السكان:
 - 800 مليون نسمة.

رغم كبر الصحراء فَإِنْ علاقات الجزائر بإفريقيا لم تتوقف يوما ما

تحتل الجزائر موقعا هاما ضمن بلدان الوطن العربي وإفريقيا
 كما تتوسط بلدان العالم.

هذا الموقع جعلها طريق اتصال بين قارات العالم برا، بحرا، وجوا، فهي منطقة
 عبور إفريقية أوروبية وآسيوية، وملتقى حضارات العالم عبر العصور.



منظر عام للجزائر العاصمة



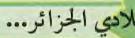
















أمامك خريطة الوطن العربي شكل (1).

أ- انقل الخريطة بواسطة ورق شفاف على كراستك.

ب- لون الخريطة وفق المفتاح.

ج- أكتب في بضعة أسطر أهمية موقع الجزائر بالنسبة للمغرب العربي والوطن العربي





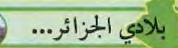
استعن بخريطة الوطن العربي شكل (1) لملء الجدول التالي:

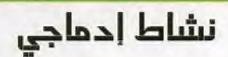
دول عربية آسيوية ليست لها حدود مع الجزائر	دول عربية إفريقية لها حدود مشتركة مع الجزائر
-1	-1
-2	-2
-3	-3
-4	-4
-5	-5

جدول شكل 2



🔑 الجزائر بوابة إفريقيا. كيف؟







استعن بخريطة العالم شكل (1) لملء الجدول التالي:

دول من قارة أوقيانوسيا	دول من القارة الأوروبية	دول من القارة الآسيوية	دول من القارة الأمريكية	دول من القارة الإفريقية
-1	-1	-1	-1	-1
-2	-2	-2	-2	-2



أراد أحد المغتربين الجزائريين حضور مهرجان تيمقاد الدولي، حطت به الطائرة في مطار هواري بومدين بالجزائر العاصمة.

أرسم له المسار الذي سيسلكه للوصول إلى ولاية باتنة حيث يقام المهرجان. مع ذكر الولايات التي يمر بها في طريقه.

ملاحظة: استعن بالخريطة ص 18 شكل (1).





اشرح أهمية موقع الجزائر.





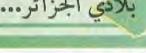














ستعن بما تعلمته لإكمال التعابير التالية:
• طول الساحل الجزائري:
• طول الخط المستقيم الرابط بين تندوف وعنابة:
• مساحة الجزائر:
• عدد ولايات الجزائر:
• عدد بلديات الجزائر:
• مساحة افريقيا:
• مساحة الوطن العربي:
• المسافة بين الجزائر والقاهرة:
**** ** ** ** ** ** ** ** ** ***



عقدت صداقة عبر الانترنت مع أحد أطفال بلد آخر فسألك عن موقع وطنك الجزائر وأهمية هذا الموقع.

• أجبه في بضعة أسطر.



املاً الفراغات بالكلمات التالية:

الوطن العربي -12° شرقا و9° غربا - 19° و37° شمالا - البحر الأبيض المتوسط - مدار السرطان - 2.381.741 كلم 2 - إفريقيا - 30 مليون كلم 2

لي طول	تمتد بين خط	الجزائر هي إحدى دول
	يحدها من الشمال	ودرجتي عرض
	مساحتها تقدر بـ	ويمر في جنوبهاو
	البالغة	من مساحةمن













إملاً الجدول التالي:

طول حدودها مع الجزائر	العاصمة	المساحة	الدولة
			ليبيا تونس المغرب الصحراء الغربية موريتانيا

استعن بالخريطة صفحة 18 وإملاً الفراغات التالية:

- قد تكون الولاية صحراوية، وفي نفس الوقت حدودية مثل:
- قد تكون الولاية ساحلية، وفي نفس الوقت حدودية مثل:
- قد تكون الولاية داخلية، وفي نفس الوقت حدودية مثل:

30

تتنوع ثروات البلديات وإمكاناتها الاقتصادية:

- بلديات حدودية تقع بها مراكز عبور ذات موارد مالية بسبب نشاطها التجاري مثل: بلدية مغنية بالغرب الجزائري.
- بلديات ذات ثروات طبيعية باطنية أو سطحية مثل: بلدية الونزة الغنية بالحديد وبلدية حاسي مسعود الغنية بثروة البترول.
- بلديات ذات ثروات فلاحية تعتمد أساسا في دخلها المالي على نشاطها الزراعي أو الرعوي أو الصيد البحري مثل: بلدية بني صاف وبلدية الجلفة، وبلدية الشبلي.
- بلديات سياحية وهي البلديات التي تساهم السياحة بنصيب كبير في دخلها المالي مثل: بلدية تيبازة، تمقاد، جميلة.
- استبدل البلديات الآتية الموجودة في النص ببلديات أخرى: مغنية، الونزة، حاسي مسعود، بني صاف، الجلفة، تيمقاد.



جغرافية الجزائر

1. مظاهر السطح في الجزائر

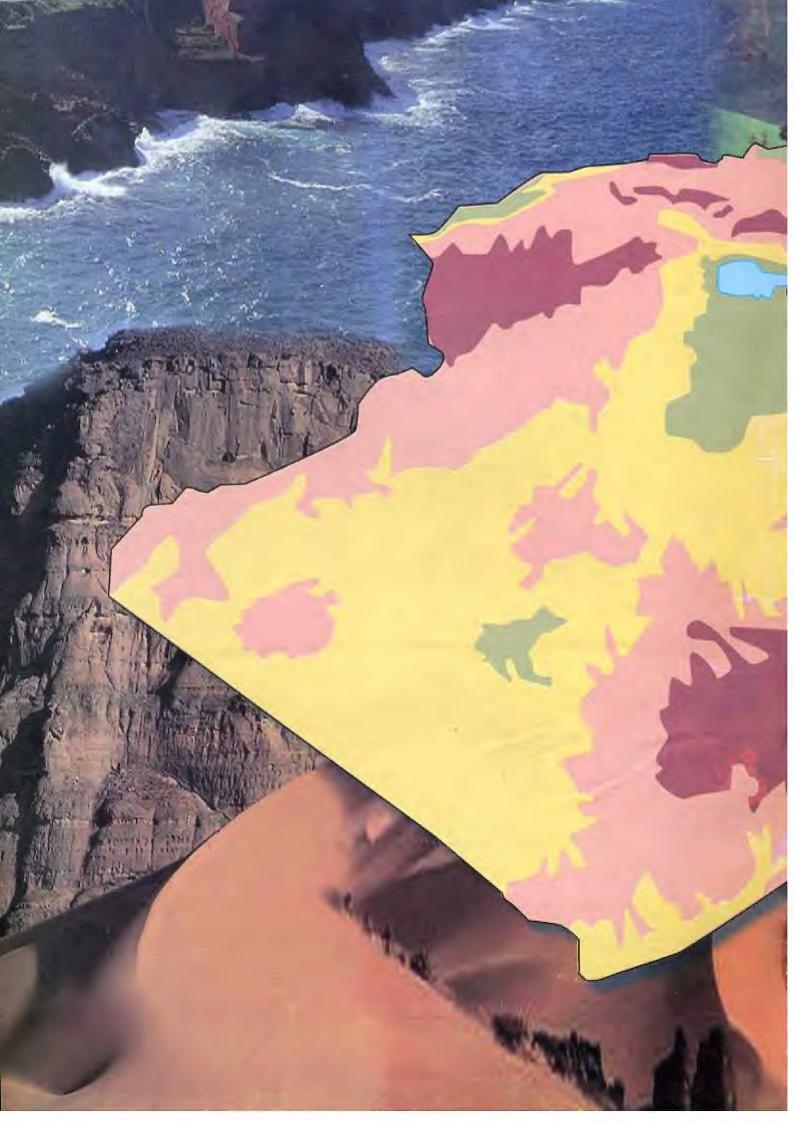
2. المناخ والنبات

3. الموارد الطبيعية



بلادي الجزائر...

من أجمل البلدان، ذات مظاهر طبيعية خلابة، ومناخ متنوع، وثروات باطنية وسطحية مختلفة.







الموق القويمي الكبير ٥٠٠٠













مظاهر السطح في الجزائر



سبق وعَرَفت أن الجزائر ذات امتداد كبير بين الشمال والجنوب والشرق والغرب.

> أ- هل لهذا الامتداد أثر على تنوع التضاريس ؟ ب- هل هذه التضاريس متشابهة بين شمال البلاد وجنوبها ؟

النشاط الأول



🌠 الاحظ وأكتشف

لاحظ الخريطة شكل (1)، التي تمثل تضاريس الجزائر ثم أجب عما يلي:

أذكر أنواع التضاريس.

أين يقع كل نوع منها؟

قارن بين شمال البلاد وجنوبها.

بم يتميز كل قسم منهما ؟

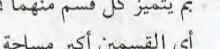
أي القسمين أكبر مساحة ؟



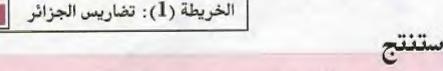
Z

S

D



استنتج أستنتج



تتنوع تضاريس الجزائر من جبال وسهول وهضاب وصحراء.

مدار السرطان بير بالصحراء الجزائرية. هل هناك علاقة بين مدار السرطان ووجود الصحراء؟



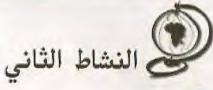
مفتاح الخريطة

أقل من 200 متر من 200 إلى 500 متر

من 500 إلى 1000 متر

أكثر من 1000 متر

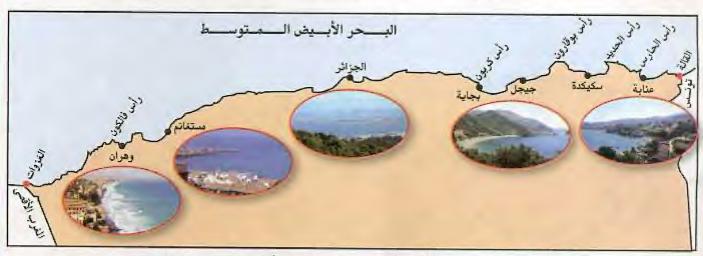




الاحظ وأكتشف



لاحظ الخريطة شكل (1) الذي يمثل الشريط الساحلي، أي المنطقة الفاصلة بين اليابسة والماء، أو ما يسمى بسيف البحر ثم حاول الاجابة عن الأسئلة التالية.



خريطة شكل (1): الساحل الجزائري بأهم رؤوسه وخلجانه



شكل (2): بلدية الغزوات

Z من أين يبدأ هذا الشريط وإلى أين ينتهي ؟

كيف يبدو شكله ؟

Z ما هي الرؤوس التي تتخلله ؟

ما هي الخلجان التي توجد به ؟ S

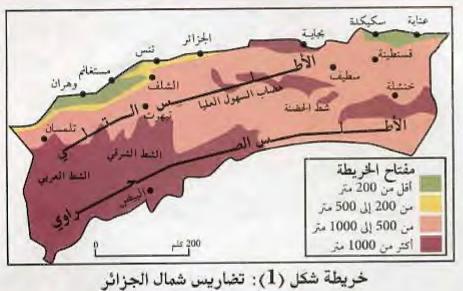


Ø

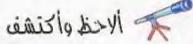
تطل الجزائر على البحر الأبيض المتوسط بساحل متعرج يمتد من بلدية الغزوات غربا إلى بلدية القالة شرقا بطول 1200 كلم.







النشاط الثالث



لاحظ الخريطة شكل (1) الــتي تمثل تضاريس شمال الجزائر:

کی کم سلسلة جبلية في

الجزائر ؟ وأين تقع كـل منها ؟

ک ماذا تسمی کل سلسلة ؟

LIEI ?

B

ما هو الاتجاه العام لكل سلسلة ؟

ك ما هي أهم جبال السلسلة الأولى ؟

على ماذا تطل شمالا وجنوبا ؟

أذكر أهم جبال السلسلة الثانية.

على ماذا تطل شمالا وجنوبا ؟



شكل (2): جبال من السلسلة التلية



شكل (3): جبال من السلسلة الصحراوية



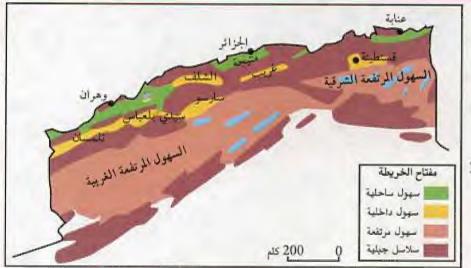
توجد بشمال الجزائر سلسلتان جبليتان هما: أ- سلسلة الاطلس التلي.

ب- سلسلة الاطلس الصحراوي.

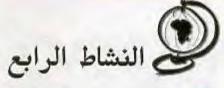
لماذا تسمى السلسلة الأولى بالأطلس التلي، والثانية بالأطلس الصحراوي؟



بلادي الجزائر...



خريطة شكل (1): السهول الجزائرية



الاحظ وأكتشف

لا حظ الخريطة شكل (1):

م إقرأ أسماء السهول السهول الساحلية.

S

S

ØS.

كيف تراها؟

S هي محصورة بين ماذا وماذا ؟

S ما سبب قلة هذه السهول في رأيك ؟ لاحظ السهول الداخلية.

> S إقرأ أسماءها.

حدد موقعها. كيف تراها؟

قارن بينها وبين السهول الساحلية



شكل (2): سهل متيجة (أغنى سهول الجزائر)



شكل (3): سهل غريب



هناك نوعان من السهول شمال الجزائر:

أ- سهول ساحلية: تشرف على البحر

ب- سهول داخلية: بعيدة نسبيا عن البحر

للذا نجد السهول الساحلية ضيقة، قليلة الامتداد نحو الداخل؟

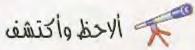


بلادي الجزائر...



S

ك النشاط الخامس



أدرس الخريطة شكل (1):

S كيف يسمى هذا الإقليم ؟

S باذا يتميز سطحه عموما ؟

ما هي المظاهر الأساسية لهذا الإقليم ؟

خلال صورة السهول الصحراوية:

S بين أنواع هذه السهول.

D أذكر مميزات كل سهل منها؟

كيف تسمى هذه السهول ؟

من خلال صورة الجبال الصحراية:

کے کیف تری هذه الجبال ؟

الها؟ ما اسها؟

كير ما الاختلاف الذي يبدو

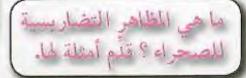
لك بينها وبين الجبال الشمالية ؟

من خلال صورة الهضاب:

كيف تبدو لك؟ B

S قارن بينها وبين جبال الهقار.

حلد موقع هضبة تادميت.







خريطة شكل (1): تضاريس الصحراء

جبال الهقار الحمادة



الصحراء إقليم واسع تبلغ مساحته حوالي 2 مليون كلم 2، يتميز سطحه بالرتابة والاستواء عموما مع وجود العديد من المظاهر التضاريسية المتنوعة.





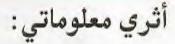
















شكل (2): باخرة جزائرية حديثة

شكل (1): باخرة فينيقية قديمة

منفذا للجزائر وسيظل البحر الأبيض المتوسط منفذا للجزائر على الخارج ووسيلة اتصال هامة بينها وبين دول العالم وعامل اقتصادي هام.



من الحياة في المدينة أكثر تطورا، النشاط بها متنوع. تعمل الدولة على تخطيطها وتنظيمها وتجديدها.



مياة الريف بسيطة، يقوم نشاط السكان فيها على الزراعة، والرعي، والحرف التقليدية.













عتد الشريط الساحلي على شكل خط متعرج تتخلله ظاهرة الخلجان والرؤوس.

• هناك سلسلتان جبليتان شمال الجزائر:

أ- تسمى الأولى سلسلة الأطلس التلي تتكون من جبال تسالا، الونشريس، الظهرة، جرجرة، البيبان، ومن السلسلة النوميدية.

ب- تسمى السلسلة الثانية الأطلس الصحراوي وتتكون من جبال القصور،
 العمور، أولاد نايل، الأوراس، النمامشة.

• هناك نوعان من السهول:

أ- سهول ساحلية خصبة وهي سهل وهران، متيجة، عنابة. ب- سهول داخلية أقل خصوبة وأكثر جفافا أهمها: سهل تلمسان، سهل سيدي بلعباس، سهل غريب، سهل سطيف، سهل سارسو.

• تتكون صحراء الجزائر من المظاهر التضاريسية التالية:

أ- السهول: وهي نوعان:

العرق: وهي سهول رملية واسعة مثل العرق الشرقي والعرق الغربي. الرق: وهي سهول صخرية مثل رق تنزريفت، الذي يمتد غرب مدينة عين صالح.

ب- المضاب: مثل هضبة تادميت.

ج- الجبال: وأهمها جبال الهقار البركانية التي تغطي الركن الجنوبي الشرقي من الجزائر وبها قمة تاهات 3000 م (أعلى قمة في الجزائر)



خليج الجزائر صورة مأخوذة عبر القمر الاصطناعي













املاً الفراغات التالية بالكلمات المناسبة:
تتنوع تضاريس الجزائر، فهناك السلسة الجبلية التلية المكونة من جبال
و و و و و و وهناك السلسلة الجبلية
الصحراوية المكونة من جبال و و
وهناك نوعان من السهول. السهول مثل سهل متيجة والسهول
مثل سهل سيدي بلعباس.
أما الصحراء ففيها ثلاثة مظاهر تضاريسية وهي و و



خريطة الجزائر

إليك خريطة صماء للبجزائر، انقلها بواسطة الورق الشفاف على كراستك، ثم عين عليها:

أ- أهـم الخلجان والرؤوس. ب- السلسلة الجبلية

التلية.

ج- السلسلة الجبلية الصحراوية. د- كتلة جبال الهقار.





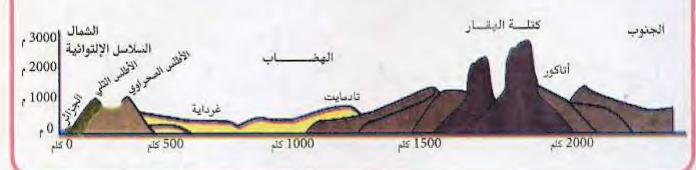
من أهم السهول الساحلية: سهل عنابة، متيجة، وهران. ومن أهم السهول الداخلية سهل سيدي بلعباس، وسهل غريب، وسهل سارسو.

عين هذه السهول على الخريطة المقابلة بعد نقلها على على على على المتك.



يمثل الرسم التالي مقطعا تضاريسيا من شمال الجزائر إلى جنوبها. أ- تدرب على رسمه.

ب- قارن بين أعلى نقطة ارتفاع في الشمال واخفض نقطة في الجنوب.





لو عبرت الجزائر إنطلاقا من الجزائر العاصمة إلى تمنراست - ما هو نوع التضاريس التي تمر بها ؟







المناخ والنبات

أتذكر

سبق وعلمت أن الجزائر تشرف على البحر الأبيض المتوسط شمالا وتتوغل في الصحراء الكبرى جنوبا.

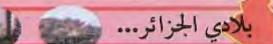
كما أن لديها مناطق تعلو حوالي 3000 مترا وأخرى تنخفض إلى ما دون مستوى سطح البحر.

> أ- فما تأثير ذلك على الطقس والمناخ ؟ ب- وما تأثير ذلك على النبات ؟

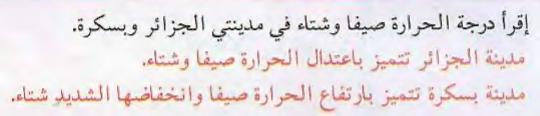


خريطة شكل (1): درجات الحرارة

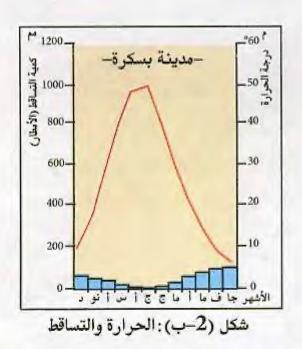
جزائرية.

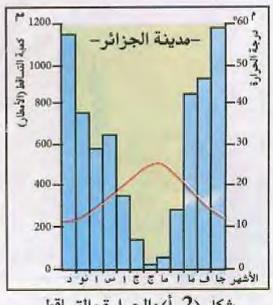


D



لاحظ الوثيقة شكل 2 (أ-ب):





شكل (2-أ): الحرارة والتساقط

كر إقرأ كميات التساقط (الأمطار) ستجد: أن مدينة بسكرة قليلة التساقط بينما مدينة الجزائر كثيرة التساقط.

إذن: مدينة الجزائر معتدلة الحرارة صيفا وشناء غزيرة الأمطار، وبسكرة حارة صيفا، باردة شناء، قليلة الأمطار أي أن مناخ الأولى يختلف عن مناخ الثانية

کے ماہو المناخ؟



أستنتج

المناخ هو طابع الجو السائد والمعتاد في منطقة محددة من الأرض خلال فترة عام كامل.

صف حالة المناخ في المكان الذي تعيش فيه من حيث الحرارة والتساقط.









كم النشاط الثاني



🎀 الاحظ واكتشف

لاحظ الخريطة شكل (1)

S ماذا تمثل؟

S

Z ما هي أنواع المناخ ؟

Z أين يسود مناخ البحر الأبيض المتوسط ؟

> S أذكر بعض المدن التي يشملها.

> > D أين يسود المناخ القاري ؟

PS أذكر بعض المدن التي يشملها.

أين يسود المناخ الصحراوي ؟

S أذكر بعض المدن التي يشملها.

S رتب هذه المناخبات من حيث المسلحة.



خريطة شكل (1): مناخ البحر الأبيض المتوسط





هناك ثلاث مناخات رئيسية في الجزائر هي:

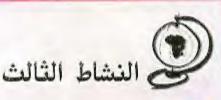
أ- مناخ البحر الأبيض المتوسط.

ب- المناخ القاري.

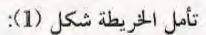
ج- المناخ الصحراوي.



لماذا سمى المناخ الأول بمناخ البحر الأبيض المتوسط والتاني بالمناخ المقاري والثالث بالناخ الصحراوي؟



الاحظ واكتشف



تبين الإقليم الذي يسود فيه مناخ البحر الأبيض المتوسط



خريطة شكل (1): إقليم مناخ البحر الأبيض المتوسط

کے حدد موقعہ.

PS

ماذا يحده شمالا ؟

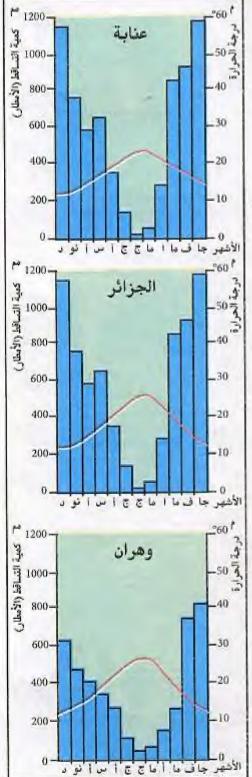
ماذا يحده جنوبا ؟

تأمل الشكل 2 (أ، ب):

الذي يمثل الحرارة والتساقط في عدة مدن واقعة ضمن مناخ البحر الأبيض المتوسط.

إقرأ أسماء هذه المدن.

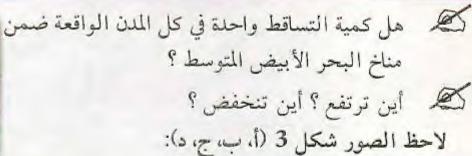
کی حدد موقع کل مدینة، ثم إقرأ المدى الحراري والتساقط فيها.



شكل (2-أ): الحرارة والتساقط

عنابة	وهران	الجزائر	ă
°14	°12,9	°13,4	المدى الحراري
1000 ملم	450 ملم	750 ملم	كمية التساقط

شكل (2-ب): جدول للمدى الحراري والتساقط





صورة شكل (3-أ): أشجار الصنوبر



صورة (3–د): حيوانات إقليم البحر الأبيض التوسط



صورة شكل (3-ب): أشجار الزيتون

ما هي الأشجار التي تنمو في هذا المناخ؟ ك ما هي الحيوانات التي تعيش به ؟





صورة شكل (3-ج): أشجار الكروم

- يوجد مناخ البحر الأبيض المتوسط شمال الجزائر في المنطقة الممتدة من البحر إلى السلسلة الجبلية
- يتميز بوجود فصلين رئيسيين من حيث الحرارة والنساقطه
- تختلف كمية التساقط بين الشرق والغرب فهي حوالي 400 ملم في الغرب (وهران)، وتصل إلى حوالي 1000 ملم في الشرق (عنابة).
 - تنمو به أشجار الأرز، والصنوبر، والفلين، والكروم، والزيتون.
 - تعيش به حيوانات عديدة منها: الأغنام، الأبقار، الذئاب

﴿ يَمْ يَتَّمِيزُ فَصَلَ الشَّتَاهُ، ويم يَتَّمِيزُ فَصَلَ الصَّيفُ فِي مَنَاخُ البَّحْرِ المتوسط؟





والنشاط الرابع

الاحظ وأكتشف



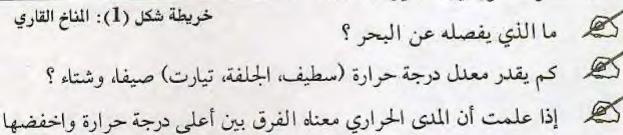
تأمل الخريطة رقم (1):

وهي تبين المناطق الستي يسودها المنساخ القاري بالجزائر ثم حاول الإجاب الأسئلة التالية:

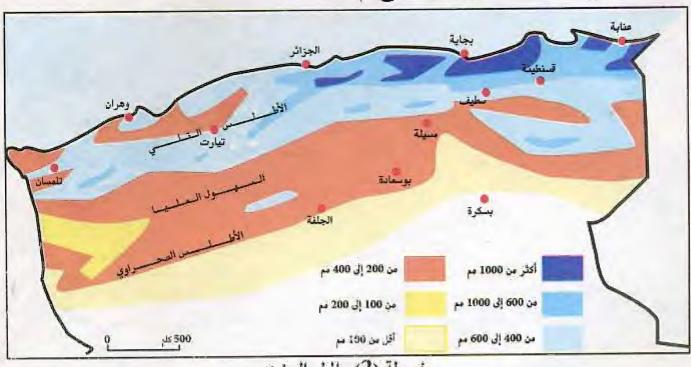


S هو محصور بين مناخين، ما هما ؟

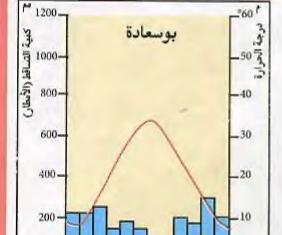
S ما الذي يفصله عن البحر ؟



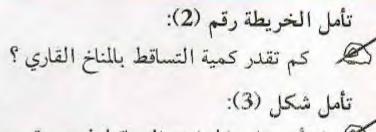
فهل هذا المعلل الحراري مرتفع أم لا ؟



خريطة (2): المطر السنوى



شكل (3): الحرارة والتساقط



كم اقرأ درجات الحرارة والتساقط في مدينة بوسعادة الاحظ الصور شكل 4 (أ، ب، ج)



صورة شكل (4-ج): حيوانات المناخ القاري

كم ما هو النبات الذي ينمو في هذا المناخ ؟ كم ما هي الحيوانات التي تعيش في هذا المناخ ؟



صورة شكل (4–أ): حقل حبوب



صورة شكل (4-ب): نباتات الاستبس



يسود المناخ القاري في المناطق الداخلية البعيدة عن المؤثرات البحرية. يتميز بصيف حار وشتاء بارد وأمطار قليلة.

تزرع في هذا المناخ الحبوب خاصة القمح والشعير، كما تنمو به حشائش الاستبس. وتعيش به حيوانات مختلفة منها الأبقار والماعز والخيول.







) النشاط الخامس



الاحظ واكتشف



es

D

D

D

S

أدرس الوثائق (1، 2، 3) ثم أجب عما يلي:

أين يسود المناخ الصحراوي ؟

S من أين يبدأ وأين ينتهي ؟

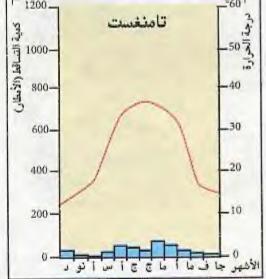
كم تبلغ أقصى درجة حرارته صيفا وشتاء ؟

كم يبلغ الملي الحراري به ؟

كم تقدر كمية التساقط ؟

وفي أي فصل تسقط ؟

لاحظ الصور شكل 3 (أ، ب، ج، د):



شكل (2): الحرارة والتساقط



الصورة شكل (3-أ):

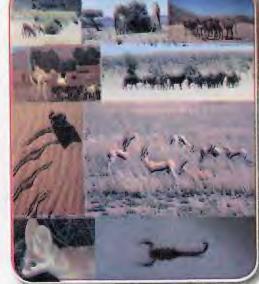
النبات الصحراوي

صورة شكل (3-ب): الواحات

● صورة شكل (3-ج): البدو الرحل







صورة شكل (3-د): حيوانات الإقليم الصحراوي

ما هو النبات الذي ينمو في هذا المناخ؟

ما هي الحيوانات التي تعيش في هذا المناخ؟

كيف يعيش البدو في الصحراء ؟















يحتــل المناخ الصحـراوي أكبر مساحة في الجزائــر تقــدر بــ: 86 % أي 2 مليون كلم 2، وهو مناخ متطرف جدا (شديد الحرارة صيفا، وشديد البرودة

يُزرع في هذا المناخ النخيل بكثرة إلى جانب مزروعات أخرى متنوعة في الواحات.

تعيش به الحيوانات التي تتحمل العطش كالجمال، والغزلان، والضباع، وبعض الحشرات السامة كالعقارب والأفاعي.

للذا يزرع النخيل بكثرة في الصحراء؟



أثري معلوماتي:

وثيقة الم

الفرق بين الطقس

والمناخ

الطقس هو حالة عابرة مؤقتة يمكن التنبؤ بها خلال فترة زمنية تكون يوما أو يومين أو أسبوعا. أما المناخ فهو الطابع الجوي السائد في منطقة ما خلال فترة عام كامل.





• المقصود بالمناخ الظواهر الدائمة والمستمرة في الأحوال الجوية من حرارة وتساقط ورياح وغيرها وليست التقلبات الجوية



- هناك ثلاث مناخات في الجزائر:
- أ- مناخ البحر الأبيض المتوسط يمتاز بصيف حار جاف وشتاء دافئ ممطر، أمطاره ما بين 400ملم و1000 ملم.
- ب- المناخ القاري يتميز بصيف جاف وحار، وشتاء بارد أمطاره ما بين 200 ملم و400 ملم
- ج- المناخ الصحراوي يتميز بكونه شديد الحرارة صيفا شديد البرودة شتاء، المدى الحراري كبير بين الليل والنهار والصيف والشتاء، أمطاره أقل من 200 ملم



جبال جرجرة مكسوة بالثلوج



🦊 حرارة الصحراء وقساوتها



اوظف معلوماتي



طلب منك أحد أصدقائك أن تصف له مناخ الصحراء ونباتاته. • صف له ذلك في بضعة أسطر.



إليك خريطة صماء للجزائر:

• أنقلها على كراستك، ثم عين عليها أنواع المناخات حسب المفتاح.



















أربط بين الجدول (أ) بما يناسبها في الجدول (ب).

جدول (ب)

أ- مناخ البحر الأبيض المتوسط
ب- نباتات الصحراء
ج- حالة الجو من حرارة وأمطار ورياح لفترة طويلة
د- حالة الجو من حرارة وأمطار ورياح لفترة قصيرة

1. جذورها طويلة وأوراقها شوكية

2. منعش صيفا وشتاء

3. الطقس

4. المناخ



تتبع حالة الطقس المقدم في التلفزة لمدة ثلاثة أيام ثم استخرج معدلات الحرارة والتساقط.





ما هو المناخ الذي تمثله كل صورة ؟



استعن بالخريطة شكل (2): • إملاً الجدول التالي، بكتابة أسماء ثلاث ولايات عن كل مناخ.

المناخ الصحراوي	المناخ القاري	مناخ البحر الأبيض المتوسط
I. ولاية	1. ولاية	1. ولاية
2. ولاية 3. ولاية		2. ولاية 3. ولاية





الموارد الطبيعية في الجزائر

ي أتذكر

إن اتساع مساحة الجزائر، وامتدادها الكبير، وتنوع تضاريسها وتعدد مناخاتها. كل ذلك أدى إلى تنوع ثرواتها الباطنية والسطحية. « فما هي أبرز هذه الثروات؟



النشاط الأول

الاحظ وأكتشف

لاحظ شكل 1 (أ، ب، ج، د):

ماذا تمثل الصورة أ؟

S ماذا تمثل الصورة ب؟

ك ماذا تمثل الصورة ج؟

كي ماذا تمثل الصورة د؟

المجرى المائي، النبات الطبيعي، معدن الحديد، الحيوانات البرية، ليس للإنسان دخل في وجودها فهي موار د طبيعية.

مستنتج أستنتج

الموارد الطبيعية هي التي توجد في الطبيعة على صورتها الأولية دون أن يكون للإنسان دخل في إحداثها أو تشكيل هيئتها.

و أذكر ثلاثة موارد طبيعية من الشمال وثلاثة موارد طبيعية من الجنوب.



25







كم النشاط الثاني

الاحظ واكتشف

تأمل الشكل 1 (أ،ب،ج،د):

ك ماذا يمثل الشكل أ؟

کے ماذا بمثل الشکل ب؟

کے ماذا پمثل الشکل ج؟

کے ماذا بیٹل الشکل د؟



شکل (د)

من خلال هذه الأشكل يتبين لك أن مصادر المياه هي: الأمطار- الثلوج - المياه

شكل (ج)

السطحية (أنهار- بحيرات) م - المياه الجوفية.

لاحظ خريطة التساقط في الجزائر:

كم أين يكثر التساقط ؟

ك أين يقل ؟

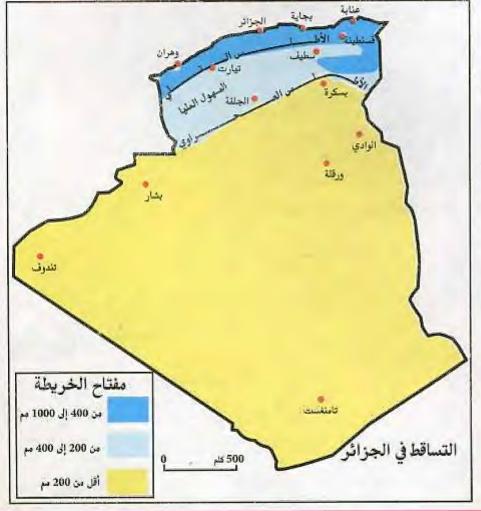
کے تبلغ کمیتہ فی الساحل ؟

کے کم تبلغ کمیتہ فی

المناطق لداخلية ؟

کم تبلغ کمیته فی

الصحراء ؟



بلادي الجزائر...





ك أين تكثر الأودية ؟

ك أين تقل ؟

أين تصب الأودية الواقعة في شمال البلاد؟

والواقعة في الوسط؟ وأودية الصحراء؟

لاحظ الخريطة شكل (4)، وتأمل وجود المياه الجوفية بالصحراء.

> D أين تكثر ؟

کے مل یمکن استغلالها؟ کیف؟



خريطة شكل (4): الأودية الصحراوية والمياه الجوفية



هناك عدة مصادر للمياه في الجزائر هي: التساقط والجاري المائية، والمياه الجوفية خاصة في الصحراء.

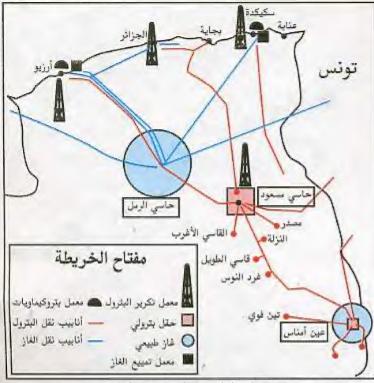
﴿ لَمَاذًا تُغطى قمم جبال جرجرة بالثلوج في فصل الشته ؟







خريطة شكل (1): توزيع المعادن في الجزائر



خريطة شكل (2): البترول والغاز الطبيعي

ح النشاط الثالث

الاحظ وأكتشف



تأمل خريطة توزيع المسادن في الجزائر شكل (1):

ماهي أهم المعادن الموجودة

كي في أي منطقة من الجزائر تكثر Plaler ?

مناك المعادن الثمينة مثل الذهب والنادرة مثل اليورانيوم.

هل هي موجودة بالجزائر ؟ أين تقع ؟

تأمل الخريطة شكل (2):

الك ماذا تمثل ؟

ماهي مصادر الطاقة الموجودة بالجزائر؟

كم أين يوجد البترول والغاز؟

هل هناك موارد طاقة أخرى ؟ ماهي ؟

كح كيـف ينقـل البتـرول والغـاز الطبيعي من الصحراء إلى موانئ الساحل ؟



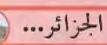














الجزائر غنية بالمعادن المتنوعة ومصادر الطاقة المختلفة خاصة البترول والغاز الطبيعي.

استعن بالخريطة شكل (1) وأذكر اهاكن تواجد معدن الحديد، الرصاص، الزئاك



أثري معلوماتي:

__ وثيقة

أهمية الأنهار

- توفر للإنسان المياه الصالحة للشرب.
- تستغل في ري الأراضي الزراعية.
- تستخدم في توليد الطاقة الكهربائية.
 - مصدر للثروة السمكية.

تجربة المياه المحلات في الجزائر

قررت وزارة الموارد المائية منذ سنة 2001 الشروع في بناء عدد من محطات تحلية مياه البحر، بسبب تذبذب الأمطار وشحها في الشمال، ويتضمن المشروع:

- بناء 21 محطة تحلية صغيرة بطاقة 57000 م 6 في

- بناء 10 محطات كبرى تصل طاقتها الإجمالية إلى 1.040.000 م 3 في اليوم.



• تتوفر الجزائر على موارد طبيعية كثيرة، ومتنوعة تصنف

أ- سطحية: كالأنهار، الثروة الغابية، الحلفاء، وبعض الحيوانات النادرة كالغرال.

بحرية: ثروة سمكية، مرجان.

ج- باطنية: مياه جوفية، معادن مختلفة كالخديد، مصادر الطاقة من بترول وغاز طبيعي وفحم حجري.

• الموارد الباطنية خاصة البترول والغاز الطبيعي تساهم بنسبة معتبرة في الدخل الوطني.



أوظف معلوماتي





أمامك خريطة صماء للجزائر: أ- أنقل هذه الخريطة على كراستك. ب- وقع المعادن ومصادر الطاقة المشار إليها في المفتاح في مكانها الصحيح من الخريطة.

خريطة توزيع المعادن في الجزائر



هناك تبذير للثروة المائية، تقدر بـ 45%. - أكتب في بضعة أسطر أهمية المياه، وكيفية المحافظة عليها.





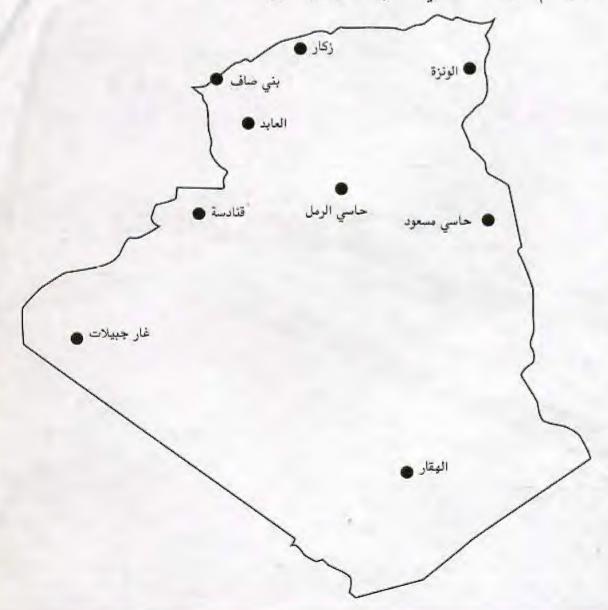








أمامك خريطة الجزائر عليها أسماء بعض الأماكن الغنية بالمعادن أو مصادر الطاقة. - أكتب إسم المورد الطبيعي الذي يشتهر به كل مكان

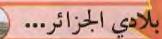




تغطي الغابة مساحة هامة من شمال الجزائر، إلا أنها تتعرض لعدة مخاطر.

أ- ما هي هذه المخاطر ؟

ب- كيف يكن تجنبها ؟

















نشاط إدماجي

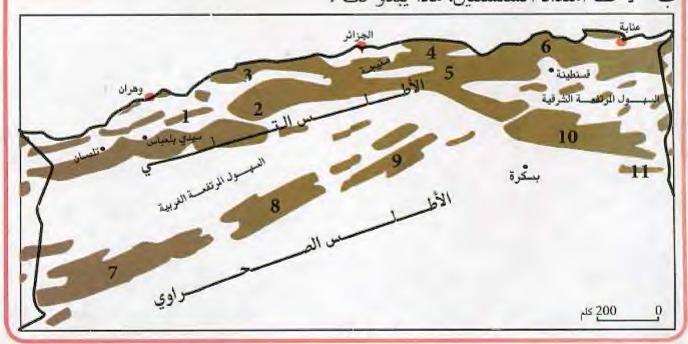
تتكون سلسلة الأطلس التلي من الجبال التالية:

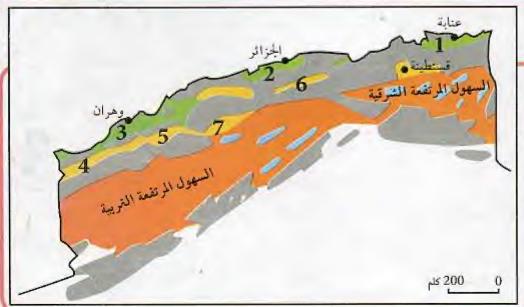
1. جبل تسالا، 2. جبل الونشريس، 3. جبل الظهرة، 4. جبل جرجرة، 5. البيبان، 6. السلسلة النوميدية.

تتكون سلسلة الأطلس الصحراوي من الجبال التالية:

7. القصور، 8. العمور، 9. أولاد نايل، 10. الأوراس، 11. النمامشة.

أ- أنقل الخريطة بواسطة الورق الشفاف على كراستك، وعوض أرقام الجبال بأسمائها. -- لاحظ امتداد السلسلتين، ماذا يبدو لك؟







تمثل الخريطة المقابلة بعض السهول الجزائرية على النحو التالي:













سهول ساحلية:

- 1. سهل عنابة، 2. سهل متيجة، 3. سهل وهران. سهول داخلية:
- 4. تلمسان، 5. سهل سيدي بلعباس، 6. سهل غريب، 7. سهل سارسو.
- أنقل الخريطة بواسطة ورق شفاف على كراستك وأكتب اسم كل سهل.



إملاً الجدول التالي:

فائدتها	مكان تواجدها	الحيوانات		
		الغزلان		
		الجمال		
***************************************		الأبقار		
***************************************		الأغنام		
***************************************		الماعز		



إملأ الجدول التالي:

التين	الاستبس	الحوامض	الشح	الحلفاء	الحبوب	النخيل	الكروم	النبات
*******	*******	***********		********			********	مكان تواجده



أجب عما يلي:

- 1. أين تزرع المحاصيل التالية في الجزائر، ولماذا ؟ الزيتون، القمح، النخيل.
- 2. أين تربى الحيوانات التالية في الجزائر، ولماذا ؟ الجمال، الأبقار، الأغنام.

71















ضع كل مدينة في المربع المناسب لها: الجزائر، أدرار، الجلفة حرارة شديدة صيفا، أمطار قليلة شتاء، كثافة سكانية منخفضة. مدينة

حرارة متوسطة، أمطار متوسطة، كثافة سكانية متوسطة. مدينة مدينة

حرارة معتدلة، أمطار غزيرة، كثافة سكانية مرتفعة.





أكمل ما يلي:

كمية التساقط هي: درجة الحرارة هي: .. الكثافة السكانية هي:

كمية التساقط هي: درجة الحرارة هي: الكثافة السكانية هي: ...

كمية التساقط هي: درجة الحرارة هي: الكثافة السكانية مي: ...



الجزائر غنية بالمواد الأولية المعدنية والطاقوية والفلاحية: أكتب بعضها في الجدول التالي:

مواد فلاحية	مواد طاقوية	مواد معدنية
-1	-1	-1
-2	-2	-2
, -3	-3	-3
-4	-4	-4



ألاحظ وأستنتج





يصنع من الأصواف ؟



يصنع من الحديد ؟



يصنع من الأخشاب ؟



إليك خريطة الأودية في الجزائر:



 مناك أودية تصب في البحر مثل

مناك أودية تصب
 في الشطوط مثل

3. هناك أودية تتوغل في الصحراء مثل



أكتب تقريرا حول ما يوجد في منطقتك من ثروات: أ- باطنية (مياه جوفية، بترول، غاز، معادن). ب- سطحية: (أخشاب، حلفاء، ...). ج- بحرية: (أسماك، مرجان، ...).



السكان في الجزائر

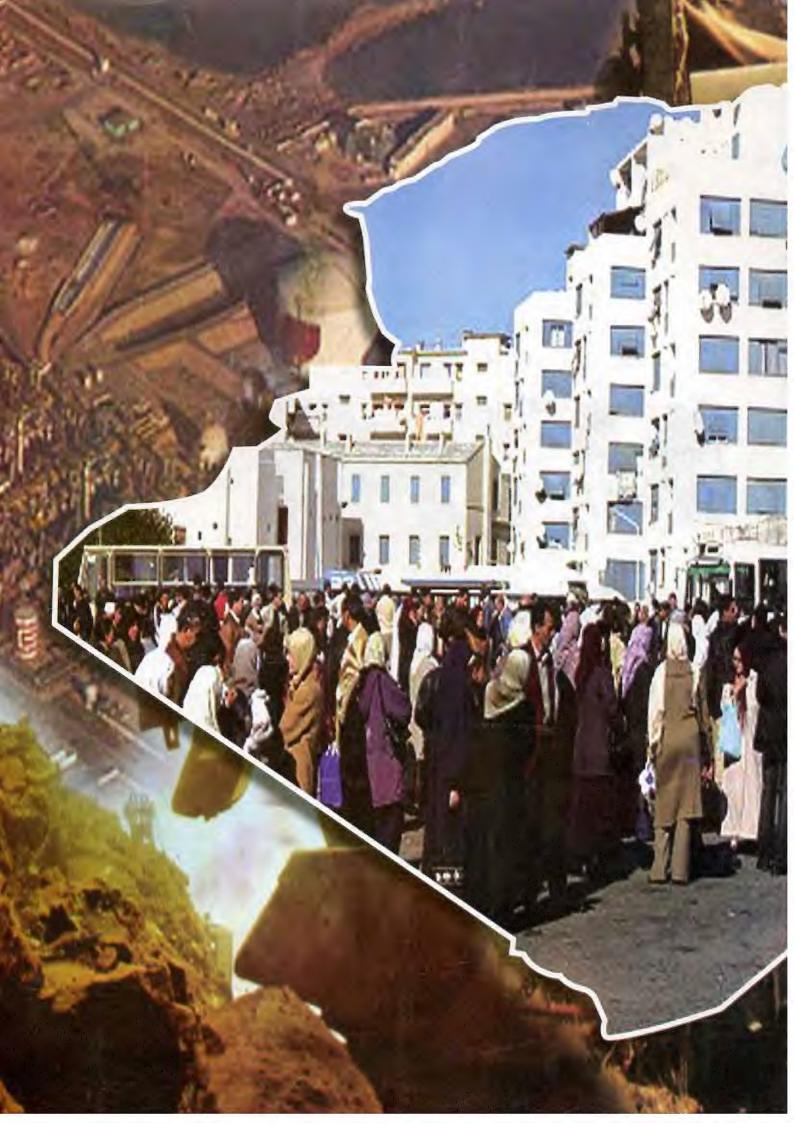
1. الكثافة وتوزيع السكان في الجزائر

2. العوامل المتحكمة في توزيع السكان

3. نشاط السكان الاقتصادي



فسيحة الأرجاء، يتباين فيها التوزيع السكاني، وتتنوع بها النشاطات الإقتصادية.





الكثافة وتوزيع السكان في الجزائر





إن توزيع السكان في الجزائر غير متساو.

- فعدد السكان في القرية ليس هو عدد السكان في المدينة.
- وعدد السكان في ولاية ما. ليس هو عدد السكان في ولاية أخرى.





صورة (1-ب)

لا حظ الصور (أ، ب، ج): صورة (1-أ)

ك كيف يظهر السكان في الصورة أ؟

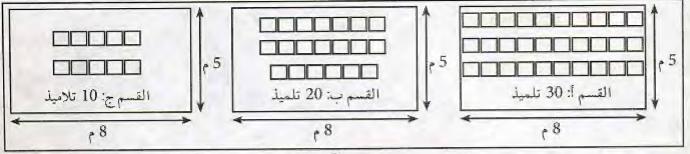
كيف يظهرون في الصورة ب؟

كي كيف يظهرون في الصورة ج؟

كر ما هي الصورة التي تبين إزدحاما (كثافة) سكانية؟ لا حظ الشكل (2):



صورة (1-ج)



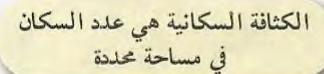
شكل (2)

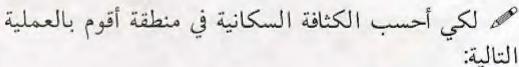
سوف تجد أن الأقسام متساوية المساحة، لكن عدد التلاميذ بها متفاوت.

إذن أيها أكثر إكتظاظا (كثافة) ؟ لماذا ؟



ما معنى الكثافة السكانية





- عدد السكان / المساحة = الكثافة
 - الله وعليه: فكثافة بلدية ما هي:
- عدد سكانها = ن / كلم ² مساحتها



خريطة شكل (2): بلدية عين عبيد ولاية قسنطينة



خريطة شكل (3): ولاية قسنطينة

🗫 كثافة ولاية ما هي:

عدد سكانها ن/كلم²



للحصول على الكثافة السكانية لأي بلد، نقسم عدد سكان القطر على المساحة بالكيلومتر المربع.

ا ابحث عن مساحة بلديتك وعدد سكانها، وأحسب الكثافة السكانية بها.



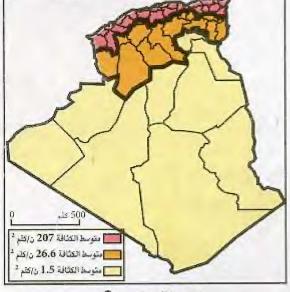






إذا حسبت الكثافة السكانية في الجزائر (سنة 2006) ستجدها

خريطة شكل (1)



 2 کالتالي: • $\frac{33000000}{2382741}$ • ن/کلم

هذه الكثافة تسمى الكثافة الحسابية. لاحظ الخريطة شكل (2) واقرأ المفتاح:

كم تقدر الكثافة السكانية في شمال الجزائر ؟

كي وكم تقدر في المناطق الوسطى؟

كم وكم تقدر في المناطق الجنوبية ؟

إذن: الكثافة السكانية في الجزائر تختلف من منطقة لأخرى.

لاحظ الجدول شكل (3):

في أي إقليم تقع هذه المدن؟

ك هل الكثافة بها متساوية ؟

إذن: الكثافة تختلف في داخل الإقليم الواحد. كثافة الجزائر 4167ن/كلم2، عنابة 421ن/كلم2، وهران 633ن/كلم تسمى الكثافة الحقيقية.

استنتج أستنتج

هناك نوعان من الكثافة السكانية:

خريطة شكل (2)



أ- الكثافة الحسابية ب- الكثافة الحقيقية

عدد سكان ولاية سطيف 1.3 مليون نسمة ومساحتها 6500 كلم2 احسب الكثافة السكانية بها.

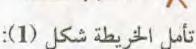




خريطة شكل (1): الكثافة السكانية بالإقليم التلي

النشاط التالث

الاحظ وأكتشف



کے ماذا تمثل ؟

كم أين يقع هذه الإقليم ؟

استعن بمعطيات الجدول شكل (2) و(3) ثم أجب عما يلي:

سيدي بلعباس	تلمسان	قستطينة	المدية	الجزائر	عنابة	الولايات
163	102	406	99	4167	421	الكثافة ن/كلم ²

جدول شكل (2)

هل الكثافة بهذا الإقليم متساوية في كل الولايات؟

ما هي الولايات الأشد كثافة ؟

ما هي الولايات ذات الكثافة المتوسطة ؟

ما هي الولايات ذات الكثافة القليلة ؟

25	عدد الولايات
102781	المساحة (كلم ²)
21278023	عدد السكان (نسمة)
207ن/كلم2	الكثافة

جدول شكل (3)



ترتفع الكثافة السكانية في الإقليم التلي ارتفاعا كبيرا إذ تصل في بعض المناطق إلى أكثر من 3000 ن/كلم 2.

اللافا ترتفع الكثافة السكانية في ولاية الجزائر ؟



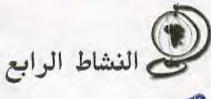
S

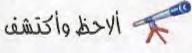
S

S

S







تأمل الخريطة شكل (1):

الك ماذا تمثل ؟

ك أين يقع إقليم الهضاب العليا؟

كك استعن بمعطيات الجدول شكل (2)، واستنتج الكثافة السكانية بالإقليم



خريطة شكل (1)

اقرأ مفتاح الخريطة ثم قارن بين:

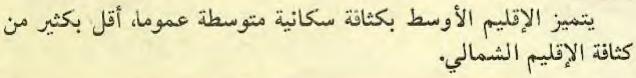
قارن بين ولاية سطيف وولاية البيض، ماذا يتبين لك؟

كم هل جميع مناطق هذا الإقليم ذات كثافة واحدة ؟

البيض	النعامة	سعيلة	تيارت	الجلفة	باتنة	سطيف	تبسة	الولايات
2.5	5	46	39	14	88	224	43	الكثافة السكانية ن/كلم²

جدول شكل (2)

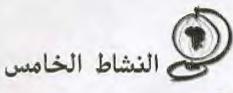
ل أستنتج



ما هي أكثر المناطق كثافة بالإقليم الأوسط؟ وما السبب في رأيك؟







الاحظ وأكتشف

تأمل الخريطة شكل (1)، وإقرأ مفتاحها: إنها تمثل الإقليم الجنوبي (الصحراء).

ك لاحظ المساحة العامة لهذا الإقليم. سيبدو لك أنه إقليم ذو امتداد كبير ومساحة واسعة جدا

ك كيف تبدو لك الكثافة السكانية به؟

لاحظ الجدول شكل (2):



								-	
تندوف	أدرار	بشار	تامنفست	إليزي	غرداية	ورقلة	الوادي	بسكرة	الولايات
0.2	0.8	1.5	0.3	0.14	4	2.5	11	31	الكثافة السكانية ن / كلم²

جدول شكل (2)

بعد قراءة المعطيات الموجودة به حاول الإجابة عما يلي:

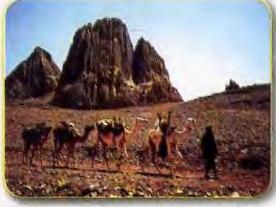
هل الكثافة بهذا الإقليم متساوية ؟

S ماذا يحدث لهذه الكثافة كلما اتجهنا جنوبا؟ E

ما هي الم 'طق ذات الكثافة المرتفعة ؟

D ما هي المناطق ذات الكثافة المنخفضة ؟ D

ما سبب هذا الاختلاف في الكثافة ؟



مناطق ذات كثافة سكانية منخفضة جدا

استنتج

يتميز الإقليم الجنوبي (الصحراوي) بانخفاض شديد في نسبة كثافته السكانية.

لاذا تنخفض الكثافة السكانية في الصحراء؟



S

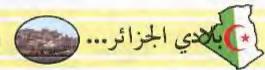












أثري معلوماتي:

صلى الله الله الله الله المسية كبرى بالجزائر تختلف الكثافة السكانية بينها اختلافا واضحا (لاحظ الجدول التالي).

الكثافة (ن/كلم2)	عدد السكان	المساحة (كلم2)	
207	21278023	102781	إقليم الشمال
26.6	8668686	303231	إقليم الوسط
1.5	2965166	1975729	إقليم الجنوب

المدينة تجمع بشري كبير تقوم بين أفراده علاقات وظيفية متعددة أهمها الوظيفة التجارية والوظيفة التجارية والوظيفة التجارية

منه المدن تضخما سكانيا كبيرا، لكثرة المرافق العامة بها والنزوح الريفي إليها.

مدينة الجزائر سنة 2006

تطور سكان مدينة الجزائر

تعد مدينة الجزائر العاصمة الإدارية والإقتصادية والتقافية للجزائر ونافلة إفريقيا على أوروبا.

تنتصب على خليج الجزائر، وقد توسعت كثيرا منذ سنة 1944 كما تزايد سكانها تزايدا سريعا خاصة بعد الإستقلال. كما يوضحه الجدول التالي:

2006	1987	1977	1966	1962	1954	السنة
2800000	1483000	1363000	1164369	500000	578570	عدد السكان



اتعلى • تختلف الكثافة السكانية في الجزائر من إقليم لآخر 1. الإقليم الشمالي (التلي): ترتفع به الكثافة نتيجة عدة عوامل. أ- طبيعية: (ملاءمة المناخ ووفرة السهول الخصبة)

ب- إقتصادية: (وفرة النشاط الإقتصادي من زراعة وصناعة وتجارة).

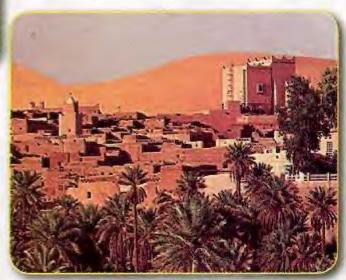
ج- إجتماعية: (وجود مختلف المرافق، الهجرة من المناطق الداخلية).

2. الإقليم الأوسط: أقل كثافة من الإقليم الشمالي بسبب قساوة ظروفه الطبيعية، ونقص الأمطار وقلة السهول الزراعية.

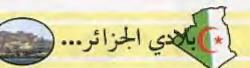
الإقليم الصحراوي: تقل به الكثافة حتى تكاد تنعدم في بعض المناطق،
 لكنها ترتفع في الواحات لتوفر شروط الحياة المختلفة (مياه، زراعة، نشاط إقتصادي متنوع)



مدينة الجزائر

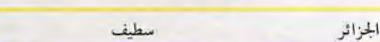


مدينة الساورة



أوظف معلوماتي







أدرار



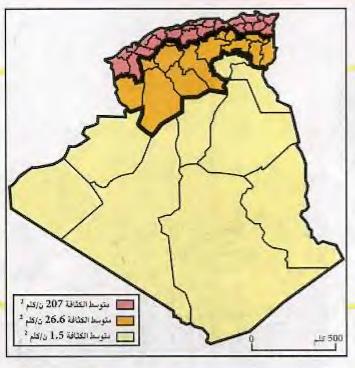


أدرار	الولاية
326 ألف نسمة	عدد االسكان
464.900 كلم2	المساحة

سطيف	الولاية	
1.3 مليون نسمة	عدد االسكان	
6 504 كلم2	المساحة	

الجزائر	الولاية
2.8مليون نسمة	عدد االسكان
809 كلم2	المساحة

أحسب الكثافة الحسابية لكل ولاية، وعلق عليها مستعينا بالصور المرفقة ملاحظة: بإمكائك الاستعانة بالآلة الحاسبة.





إقرأ الخريطة من خلال المفتاح: - ما هي في رأيك العوامل المؤثرة في توزيع السكان ؟

تختلف الكثافة السكانية كلما اتجهنا
 من الشمال نحو الجنوب، لماذا ؟



ما الفرق بين الكثافة الحسابية والكثافة الحقيقية ؟





رتب الدول التالية من حيث الكثافة السكانية: الجزائر - الصين - فرنسا - ليبيا أنت الآن متواجد في إحدى الولايات: أ- ما هي ؟

ب- هلّ الكثافة السكانية بها مرتفعة أو منخفضة ؟ لماذا ؟



الخاطئ:	ضع علامة (ا أمام الجواب الصحيح، وعلامة (ا أمام الجواب
	- يمكن حساب الكثافة السكانية في مكان ما إذا عرفنا مساحته وعدد سكانه
	- الكثافة الحسابية هي نفسها الكثافة الحقيقية
	- الكثافة السكانية في مكان ما ثابتة لا تتغير
	- الكثافة السكانية تتغير بين فترة وأخرى
	- الكثافة السكانية في الهضاب العليا مرتفعة جدا
	- الكثافة السكانية في المدن أكثر من الأرياف



أنجز تقريرا حول مؤسستك وفق المخطط التالي:

- اسم المؤسسة وموقعها (في البلدية والولاية).
 - بعدها عن مركز البلدية، ومركز الولاية.
 - مساحتها.
 - عدد التلاميذ، وعدد المعلمين.
 - الكثافة الحسابية داخل المؤسسة.
 - الكثافة الحقيقية في قسمك



﴾ العوامل المتحكمة في توزيع السكان





الكثافة العامة للسكان في الجزائر 13.5 ن/ كلم 2، هذه الكثافة تختلف من منطقة إلى أخرى.

« ما هي العوامل التي تسبب هذا الاختلاف ؟

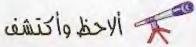


خريطة شكل (1): السكان في الإقليم الشمالي

متوسط الكثافة السكانية	متوسط الحرارة	التساقط
207 ن/كلم2	°18	من 400 ملم إلى 1000 ملم

شكل (2): الإقليم الشمالي

النشاط الأول



لا حظ الخريطة شكل (1):

ك كيف يبدو الاقليم الشمالي من

حيث الكثافة السكانية ؟

کم تقدر هذه الکثافة؟

لاحظ الشكل (2):

D كم يبلغ متوسط التساقط ؟

D هل هله الكمية مرتفعة أم منحفضة ؟

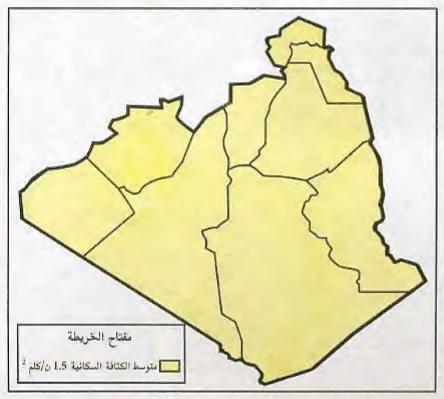
> Z كم يبلغ متوسط الحرارة ؟

D هل حرارة هذا الإقليم مرتفعة ؟

> S كيف هي إذن ؟

إذن: الإقليم الشمالي غزير الأمطار معتدل الحرارة 🖨 كثير السكان





خريطة شكل (3): السكان في الإقليم الجنوبي

متوسط الكثافة السكانية	متوسط الحرارة	التساقط	
1.5 ن/كلم2	°24	أقل من 200 ملم	

شكل (2): الإقليم الجنوبي

لاحظ الخريطة شكل (3):

كك كيف يبدو الإقليم الجنوبي من حيث الكثافة السكانية ؟

کے کم تقدر الکثافة السكانية ؟

لاحظ الشكل (4):

كم يبلغ متوسط التساقط في الإقليم الجنوبي ؟ مل هذه

الكمية كبيرة ؟

كم يبلغ متوسط الحرارة ؟

ك هل حرارة هذا الإقليم

مناسبة ؟ كيف هي إذن ؟

إذن إقليم الجنوب قليل الأمطار مرتفع الحرارة (قليل السكان

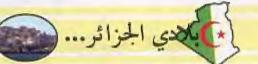
استنتج

للتساقط والحرارة دور كبير في توزيع السكان:

- المناطق الغزيرة الأمطار المعتدلة المناخ ترتفع بها الكثافة السكانية.
- المناطق القليلة الأمطار الشديدة الحرارة تنخفض بها الكثافة
 السكانية.

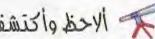
للذا ترتفع الكثافة السكانية في الواحات رغم قلة أمطارها وارتفاع درجة حرارتها ؟

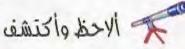






النشاط الثاني









صورة شكل (1-ب)

صورة شكل (1-أ)

تأمل صور الشكل 1 (أ، ب،ج):

کے ماذا تمثل کل صورة منها؟

كر عرف السهل، الهضبة، الجبل.

رتب هذه التضاريس من حيث الأهمية بالنه

للاستقرار السكاني. لماذا ؟



صورة شكل (1-ج)

إذن: التضاريس السهلية 🔷 تعد مناطق جذب للسكان عكس المرتفعات

لاحظ خريطة المدن شكل (2):

تجد أن أهم المدن تتركز في السهول الساحلية مثل: سهل وهران، متبجة، عنابة.

وبعض السهول الداخلية مثل سهل قسنطينة، سطيف.

أما المدن الصحراوية، فتتركز في الواحات مثل: بسكرة، الأغواط.

إذن: السهول الزراعية تجلب إليها أعدادا كيرة

من السكان فهي الله مناطق جذب للسكان



لاحظ البيانات الموجودة في الجدول شكل (3): خريطة شكل (2): خريطة المدن

النشاط لكل مدينة	عدد السكان 2005	عدد السكان 1987	المدينة
	383.504	305.526	عنابة
	178.687	128.747	سكيكلة
***************************************	221.231	84.207	الجلفة
	207.987	128.281	بسكرة



تجد أن بعض المدن مثل: (أرزيو، عنابة، سكيكلة، حاسي مسعود...) قد تضاعف سكانها كثيرا.

S

ما هو النشاط الرسمي بهذه المدن ؟

D

هل ساهم هذا النشاط في نمو السكان ؟ كيف؟



النشاط الصناعي من العوامل التي تجلب السكان لأنه يوفر لهم الشغل.

و ما هو النشاط الذي يؤدي إلى تضخم المدن: الزراعة أم الصناعة ؟ لماذا ؟

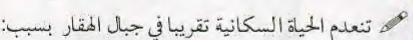


أثري معلوماتي:

محمد رغم وعورة وصعوبة بعض الجبال إلا أن السكان يفضلون الإقامة في أعلاها لأسباب أمنية وتاريخية.



قرية جبلية



- تكوينها الصخري.
- انعدام الحياة، ووعورتها.
 - قساوة وجفاف مناخها.



جبال الهقار

محم وجود المياه الجوفية في الصحراء يؤدي إلى تمركز السكان قربها فتنشأ الواحات.



الياه في الصحراء



يفضل السكان الاقامة في السهول بسبب سهولة التنقل بها،
 وصلاحيتها للنشاط الزراعي، وملاءمة مناخها خاصة إن كانت

- قريبة من البحر.
- يقل عدد السكان في الهضاب والمرتفعات الجبلية لوعورتها، وشدة برودة جوها شتاء، وقلة صلاحيتها للزراعة.
- وغم شساعة الصحراء (86 % من مساحة الوطن) إلا أنها قليلة السكان بسبب ظروفها المناخية والطبيعية الصعبة.
- تتطلب الصناعة أيدي عاملة كثيرة لهذا فالمناطق الصناعية ترتفع بها الكثافة
 السكانية

عوامل جذب السكان



المدن الساحلية





الواحات في الجنوب

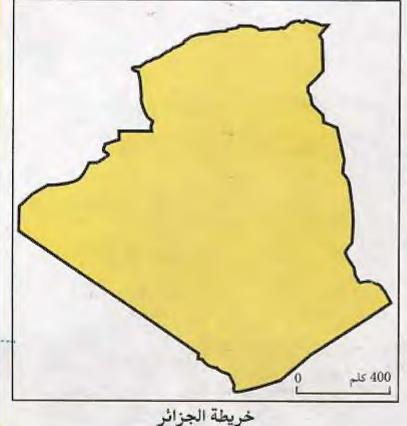


وفرة المياه









إليك خريطة الجزائر: - أنقلها على كراستك، ثم وزع عليها الكثافة السكانية



إملاً الفراغات بالكلمات المناسبة:

تختلف الكثافة السكانية في الجزائر من منطقة لأخرى، فالسهول السلحلية بالسكان، أما الهضاب العليا ف السكان، أما الصحراء ف السكان.



سأل المعلم تلميذا من الصحراء: لماذا يقل عدد السكان عندكم ؟ وسأل تلميذا من الشمال: لماذا يكثر السكان عندكم ؟

- بم أجاب الأول ؟
- بم أجاب الثاني ؟



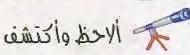
نشاط السكان الاقتصادي





تتعدد وتتنوع مهن وحرف الإنسان. ما هي هذه المهن والحرف ؟

النشاط الأول



لاحظ الصور (1، 2، 3):



شكل (3): نشاط الخدمات (القطاع الثالث) ما هي الأنشطة الأخرى التي يشملها هذا القطاع ؟



شكل (2): النشاط الصناعي (القطاع الثاني) أين يتمركز هذا القطاع ؟



شكل (1): النشاط الفلاحي (القطاع الأول) هناك عدة أنشطة مرتبطة بالفلاحة، ما هي ؟

رغم اختلاف الأنشطة فإنها تصنف في ثلاث قطاعات هي:

القطاع الأول: ويشمل الفلاحة (الزراعة، الري، الصيد البحري).

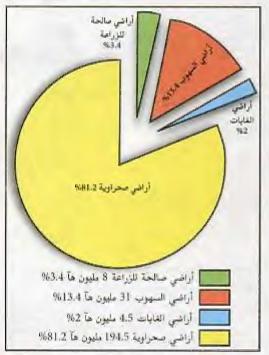
- القطاع الثاني: ويشمل الصناعة (كل أنواع الصناعات).

- القطاع الثالث: ويشمل الخدمات (تجارة، نقل، إدارة: تعليم، صحة)

ما هو القطاع الذي يشغل نسبة كبيرة من الأيدي العاملة في الجزائر، ولماذا ؟







شكل (1): توزيع الأراضي في الجزائر



و النشاط الثاني

الاحظ وأكتشف

تأمل الدائرة النسبية شكل (1):

ك ماذا تمثل ؟

كم تبلغ نسبة الأراضي الصالحة للزراعة ؟

S هل هي كبيرة أم لا ؟

D هل يكن توسيعها؟

لاحظ الشكل (2):

S ما هي أهم المحاصيل الزراعية ؟

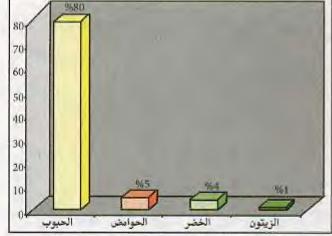
S لماذا تحتل الحبوب المرتبة الأولى ؟

S هل هذا الإنتاج كاف أم لا ؟

> S هل يمكن زيادته ؟

كم يقدر مردود الحبوب في الجزائر ؟ شكل (2): توزيع الأراضي الصالحة للزراعة حسب Ø

لاحظ الصور (أ، ب، ج):



المحاصيل الرئيسية



صورة (ج): الجراد



صورة (ب): الجفاف



صورة (أ): التصحر

التصحر، الجفاف، الجراد، الإنجراف مشاكل تعاني منها الزراعة.

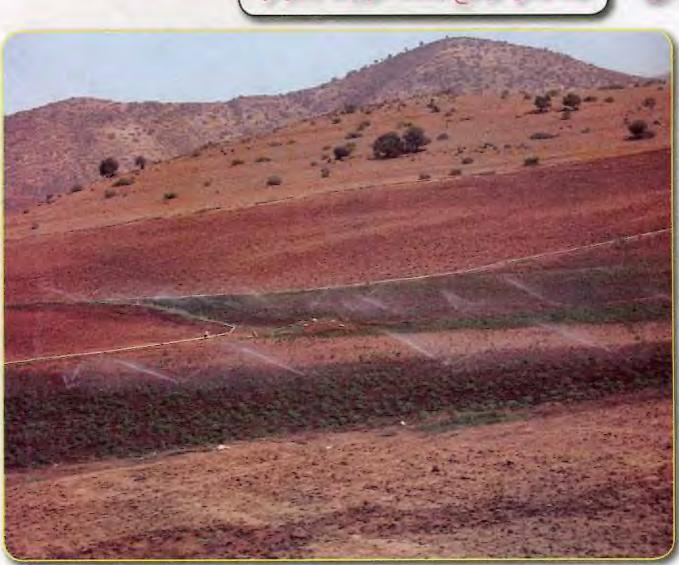
ك هل هناك مشاكل أخرى ؟ ما هي ؟





- رغم مساحة الجزائر الكبيرة إلا أن نسبة الأراضي الزراعية بها قليلة. - رغم تنوع المحاصيل الزراعية فإن الحبوب تحتل المرتبة الأولى في الإنتاج
 - الزراعي.
- تعاني الزراعة من عدة مشاكل (جفاف، تصحر، جراد، انجراف، ضعف المردود، النزوح الريفي...)

كيف يمكن توسيع المساحة المزروعة بالجزائر ؟

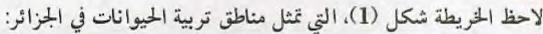


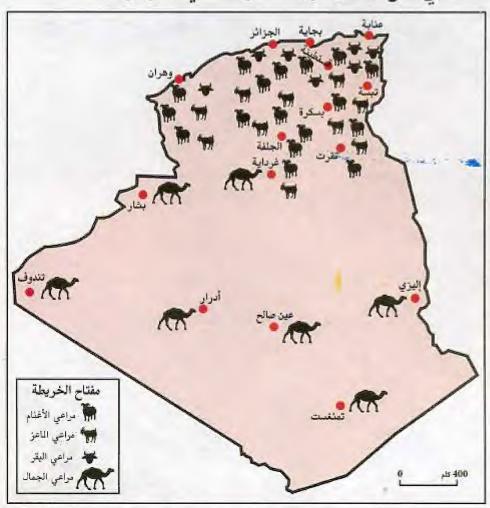
الماء من الشروط الأساسية لاستصلاح الأراضي (صورة من السهول الخصبة في الغرب الجزائري)



النشاط الثالث

الاحظ واكتشف





أذكر أنواع الحيوانات التي تربى في الجزائر. تربى في الجزائر. ها هو النوع الأكثر انتشارا ؟ الأكثر انتشارا ؟ كما أين تكثر تربية الأغنام والأبقار ؟

کے أيان تكثر تربية الجمال ؟

کے أين تربي الماعز ؟

كم لماذا يتنقل الرعاة من مكان إلى آخر ؟

كم ما هي الصعوبات التي تواجه تربية الحيوانات في الجزائر ؟

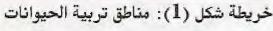
لاحظ الصورة شكل (2):

كى ماذا تمثل ؟

ك أين تربي الدواجن ؟

من يقوم بتربيتها؟

كم ما الاسم الذي يطلق على لحومها ؟





شكل (2): دواجن

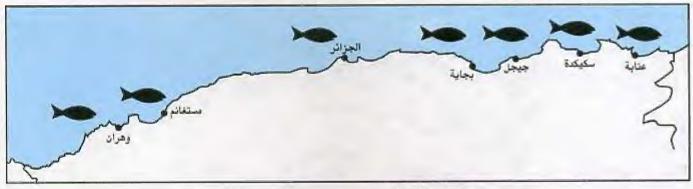


ک ماذا يستفاد منها؟

كم ما الصعوبات التي تواجه تربيتها؟

كم ما الطرق المتبعة في تربيتها؟

لاحظ الخريطة شكل (3):



خريطة شكل (3): أهم موانئ الصيد البحري في الجزائر

كي أين توجد هذه المصايد؟

كم ما الأسلوب المتبع في الصيد ؟ التقليدي أم الحديث ؟

كم ما هي أنواع الأسماك المتواجدة في هذه المصايد؟

ك هل يستهلك السمك طازجا أم معلبا ؟

ك هل تصدر الجزائر الأسماك؟ لماذا؟

أستنتج

تتنوع الثروة الحيوانية في الجزائر على النحو التالي: أغنام وأبقار وخيول، تكثر في المناطق التلية، أما الماعز والجمال فتنتشر تربيتها بالجنوب، تتم تربية الدواجن للاستفادة من بيضها، ولحومها البيضاء، في حين توجد مصايد الأسماك في السواحل.

تربى الأيقار في الشمال، وتربى الجمال في الجنوب. لماذا ؟

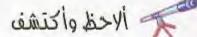


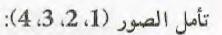












- الجلود والأخشاب من المواد الأولية الفلاحية.
 - الحديد من المواد الأولية المعدنية.
- البترول والغاز الطبيعي من المواد الأولية الطاقوية.

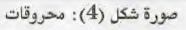


صورة شكل (3): حديد فيم تستعمل كل هذه المواد؟



استنتج

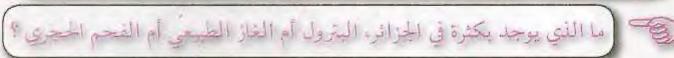




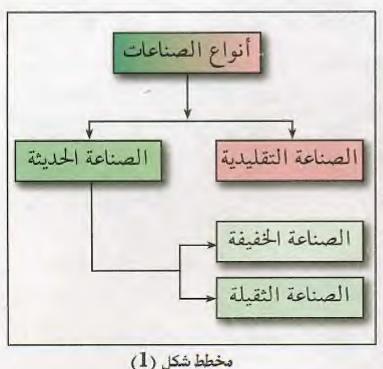
صورة شكل (1): خشب

صورة شكل (2): جلود

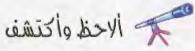
- تتطلب الصناعة مواد أولية فلاحية كالجلود والقطن والصوف.
- مواد أولية معدنية، كالحديد، والرصاص، والزنك والفوسفات.
- مواد أولية طاقوية كالبترول، والغاز الطبيعي، والفحم الحجري.







النشاط الخامس



لاحظ المخطط شكل (1):

كالى كم من قسم تنقسم الصناعة ؟

ك ما هي أنواع الصناعة الحديثة ؟

ك ما هي الصناعة الثقيلة ؟

كم ما هي الصناعة الخفيفة ؟

لاحظ الخريطة شكل (2):



خريطة شكل (2): الصناعات في الجزائر

من خلال معطيات الخريطة تعرّف على ما يلي:

كي أنواع الصناعات الموجودة في الجزائر.

كي مناطق تمركز هذه الصناعات.

ك المناطق الصناعية الكبرى.

كي صنف هذه الصناعات إلى ثقيلة وخفيفة.



لاحظ الصورة شكل(3):

ك ماذا تمثل هذه الصورة ؟

كم ما هي الصناعة التقليدية ؟

ك عدد بعضا من أنواعها.

علام تعتمد هذه الصناعة ؟

ك إلى من توجه في معظمها؟

أين توجد بالجزائر؟

صورة (3): الصناعات التقليدية

صورة (3): الصناعات التقليد

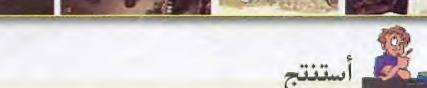
ك هل ما زالت مزدهرة كما كانت في الماضي ؟ لماذا ؟

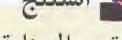




B

S





تنقسم الصناعة إلى قسمين:

- الصناعة الخفيفة: مثل: الصناعة الغذائية، والنسيجية.

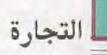
- الصناعة الثقيلة: مثل: صناعة الحديد والصلب.

توجد بالجزائر عدة أنواع من الصناعات المنتشرة في مختلف مناطق البلاد منها: صناعة الآلات الميكانيكية، الصناعة البتر وكيماوية، الصناعة الكيماوية، الصناعة الميكانيكية، الصناعة الغذائية، صناعة الورق، والجلود والاسمنت وغيرها.

هناك مراكز صناعية كبرى مثل: الرويبة، أرزيو، حاسي مسعود، سيدي بلعباس.

﴿ عَلَّهِ أَنْوَاعَ الصِنَاعَاتِ الْمُتَوَاجِلَةَ فِي مِنْطَقَتِكَ، وَبِينَ أَهُمَيْنَهِا.





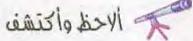




النشاط السادس



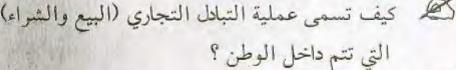
شكل (1): فلاحة شكل (2): صناعة





تأمل الصور (1، 2، 3، 4):

S ما هي المراحل التي يمر بها المنتوج قبل وصوله إلى المستهلك ؟



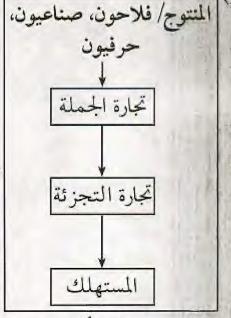
S ما هي الأداة التي يتم بواسطتها هذا التبادل ؟

> D ما هي التجارة الداخلية ؟

S كيف تسمى عملية التبادل التجاري التي تتم حارج الوطن ؟

ما هي الأداة التي يتم بواسطتها هذا التبادل ؟

ما هي التجارة الخارجية ؟



شكل (3): سوق

مستنتج أستنتج

B

PS

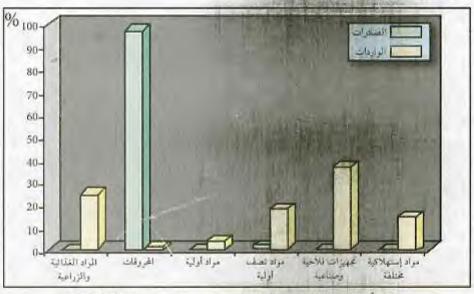
التجارة هي حركة تبادل البضائع والسلع تتم بواسطة رمز نقدي تسمى العملة. وهي نوعان:

1. التجارة الداخلية: وهي التي تتم داخل حدود الوطن بالعملة المحلية (الدينار). 2. التجارة الخارجية: وهي التي تتم خارج حدود الوطن وبغير العملة المحلية أي العملة الصعبة (دولار أمريكي، أورو أوروبي، جنيه إسترليني بريطاني، ين ياباني...).

كاذا تحرص الدول على إقامة المعارض الدولية ؟



أثري معلوماتي:



أهم الصادرات والواردات الجزائرية لسنة 2002

مر الميزان التجاري:

هو مجموع قيمة الصادرات من السلع التي تخرج من الدولة ومجموع قيمة الواردات التي تنحل إلى الدولة. يكون رابحا إذا زادت قيمة الصادرات على الواردات ويكون عاجزا في حالة العكس.

• تتنوع الأنشطة الإقتصادية في الجزائر على النحو التالي:

- الفلاحة: وتشمل الزراعة وتربية الحيوانات والصيد البحري تشغل 16% من الأيدي العاملة، ذات مردود ضعيف ومساحة زراعية صغيرة قابلة للتوسع بالاستصلاح.

- الصناعة: تتوفر الجزائر على مختلف مقومات الصناعة من مواد أولية، وأيدي عاملة، ورؤوس أموال، إلا أنها مازالت غير كافية، تشغل حوالي 17% من الأيدى العاملة.
- الخدمات: وتشغل حوالي 67% من الأيدي العاملة وتشمل الإدارة، النقل، التعليم، الصحة.





















تمثل الصورة القطاع يضم هذا القطاع



تمثل الصورة القطاع يضم هذا القطاع



تمثل الصورة القطاع يضم هذا القطاع



	أكمل ما يلي:
طات التاليةطات التالية	تضم الفلاحة النشام
نزراعية في الجزائر	
زائر من المشاكل التالية	تعانى الزراعة في الج
نربى في الجزائر هي	أهم الحيوانات التي ن
هي	

ألاحظ وأستنتج



صناعة



صناعة



صناعة









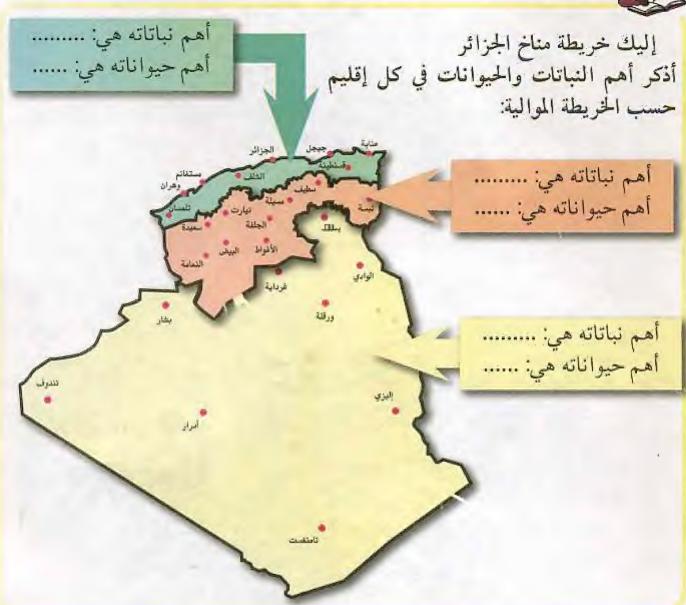




نشاط إدماجي

	أكمل ما يلي:
***************************************	- الكثافة السكانية هي
***************************************	- الكثافة العامة هي
***************************************	- الكثافة الحسابية هي
٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	- تقل الكثافة في الصّحراء بس
	- ترتفع الكثافة في الشمال بس







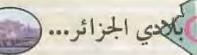










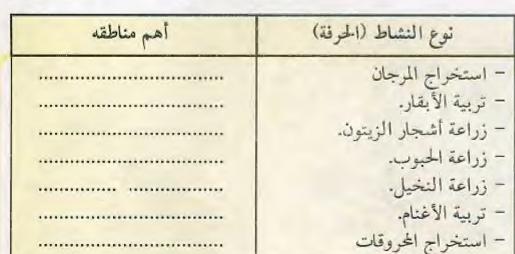






تم	أمامك	التي	الخريطة	إقرأ
-	all the same of	5	-	15

- ضع لها عنوانا.
- ما هي أهم موارد الصحراء الجزائرية ؟
- ما الدور الذي يلعبه البترول والغاز الطبيعي في الاقتصاد الوطني؟





أذكر أهم مناطق كل نشاط.





تربى الماعز في المناطق الجبلية والصحراوية للأسباب الآتية



تقل الحياة النباتية في الصحراء للأسباب الآتية



تكتظ المدن بالسكان للأسباب الآتية

مصطلحاتي الجغرافية

حرف (أ)

الأبعاد: من البعد أي المسافة بين نقطتين، أو منطقتين كأن نقول أبعاد الجزائر من
 الشمال إلى الجنوب 2000 كلم ومن الشرق إلى الغرب 1820 كلم.



الاقليم المناخي: مساحة أرضية تتشابه في خصائصها المناخية كالحرارة، وكميات الأمطار، والنبات الطبيعي.

الاستبس: حشائش قصيرة متباعدة، ومقاومة
 للجفاف مثل الشيح والحلفاء والديس والسدرة.

حرف (أ)

◄ البحر: مسطّح مائي واسع يمتاز بملوحته وحرارته وأنواع حيواناته البحرية.
◄ البحر الأبيض المتوسط: هو البحر الذي يتوسّط إفريقيا وأوروبا، ويعدّ من أكبر البحار، يمتاز بنشاطه التجاري الواسع، يربط بين المحيط الأطلسي والبحر الأحمر عن طريق مضيق جبل طارق (من الغرب) وقناة السويس من الشرق وتبلغ مساحته 2.970.000 كلم ²، وتصل أعماقه 4.400 م.



◄ البحيرة: مسطّح مائي مغلق في الغالب تقلّ مساحتها كثيرا عن البحار.



◄ البدو: هم السكان الذين ينتشرون في الجهات الصحراوية والشبه الصحراوية، يشكل الرعي حرفتهم الرئيسية ويعيشون في مساكن غير ثابتة تتألف من الخيم المصنوعة من وبر الحيوانات وشعرها وأصوافها.

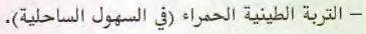
حرف (ت)



التجارة: هي عملية البيع والشراء، وتتم مقايضة
 أو نقدا، وتكون تجارة داخلية أوتجارة خارجية.

◄ تحديد موقع مكان: يحدّد و رقع مكان ما بواسطة
 الاحداثيات الجغرافية (شبكة خطوط الطول ودوائر
 العرض).

التربة: هي الطبقة السطحية الرقيقة المتفتتة من قشرة الأرض، والتي ينمو فيها النبات ومن أهمّها في الجزائر:



- والتربة الرملية (في الصحراء).

التركز السكاني: ويقصد به تجمّع السكان
 بأعداد كبيرة في مساحة أرضية صغيرة.

التضاريس: هي مظاهر طبيعية متنوعة كالجبال والهضاب والأودية والسهول...

التلوث: ويقصد به إحداث تغيّر في البيئة التي تحيط بالكائنات الحية بفعل مخلفات النشاط الإنساني كنفايات المصانع والقمامة، وتحدث تلك المخلفات تغيرا في البيئة مثل تلوث المياه والهواء...





حرف (ج)



الجبل: أرض مرتفعة ذات جوانب شديدة
 الانحدار، وقمّة عالية.

حرف (ح)



الحضر: هم سكّان المدن، ويشكّلون حاليا في الجزائر أزيد من نصف مجموع السكان. ويشتغل معظمهم في قطاع الصناعة، أو الخدمات.

حوف (خ)

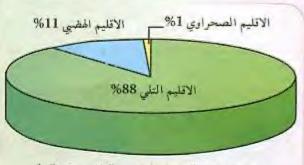


الخدمات: ويسمى القطاع الثالث، ويشمل
 نشاطات عديدة غير الزراعة والصناعة وذلك مثل:
 الصحة، النقل، السياحة، التجارة، والتعليم...

حرف (د)

الدوائر النسبية: هو رسم بياني على شكل دائرة تمثل البيانات الحسابية المطلوبة في قطاعات دائرية ملونة ملونة فالدائرة المرفقة مثلا تمثل توزيع الكثافة السكانية في الأقاليم الرئيسة في الجزائر.

الصحراوي	الهضبي	التلي	الإقليم
1.5	26.6	207	الكثافة ن/كلم ²



دائرة بيانية تمثل النسبة السكانية في الأقاليم الرئيسية

حرف (ر)



الريفيون: هم سكان الريف من الفلاحين الذين
 يشتغلون بالزراعة عموما، ويسكنون في القرى.

حرف (س)



ساحل البحر: هو جزء من الأرض يشرف على
 البحر.

◄ السلسلة الجبلية: مجموعة من الجبال متصلة فيما بينها.

◄ السهل: أرض مستوية تمتد على مساحة واسعة.

حرف (ش)



الشاطئ: جزء ساحل البحر يظهر عند التقاء
 مياه البحر باليابس، وليست كل الشواطئ متشابهة،
 فبعضها رملي منبسط، وبعضها صخري مرتفع.

حرف (ص)

 الصحراء: مساحة أرضية شاسعة جرداء تغطيها الرمال والحصى والصحراء الجزائرية غنية بثرواتها الطبيعة، ومواردها الطاقوية، أهمها البترول والغاز الطبيعي.



➤ الصناعة: نشاط يقوم به الإنسان لتحويل المواد الأولية الخام إلى منتوجات مصنّعة ينتفع بها في حياته، ويسد بها حاجاته.

◄ الصيد البحري: هي حرفة مكملة للزراعة والرعي تقوم على صيد مختلف أنواع الحيوانات البحرية، وهو على نوعين:

صيد تقليدي: يعتمد على وسائل تقليدية
 كالسنارة والشباك والقوارب الصغيرة.

 صيد حديث: تستعمل فيه السفن الكبيرة المزودة بتجهيزات الصيد الحديثة.





حرف (ط)

الطاقة: أصبح مفهوم الطاقة مرتبطا بنشاطات الإنسان فكل وسائل النقل والمصانع وأنواع الإنارة تشتغل بواسطة الطاقة فالطاقة هي القوة الكامنة في عناصر الطبيعة وتتنوع مصادر الطاقة.

الطقس: هو حالة عابرة مؤقتة يمكن التنبؤ بها
 خلال فترة زمنية تكون يوما أو يومين أو أسبوعا.



حرف (ق)

◄ القوى العاملة: هم الأفراد القادرون عن العمل
 من الذكور والإناث.



حرف (ك)



◄ الكتلة الجبلية: مكان جبلي مرتفع.

حرف (م)



◄ الماء: سائل شفاف، لا لون له ولا طعم ولا رائحة يزيل الظمأ ويريح البدن، ولا يمكن لأي كائن حي أن يعيش بدونه. رحلته في الطبيعة تبدأ عند سطح البحرحيث يتبخر بفضل الحرارة فيعلو، ويشكل السحب التي تحرّكها الرياح فتتكاثف وتسقط أمطارا

أوثلوجا، فتشكل سيولا ومجاري سطحية يعود جزء منها إلى البحر ويتسرّب الجزء الآخر نحو جوف التربة.

 ◄ مفتاح الخريطة: هو الدليل الذي يشرح ما بالخريطة من رموز وألوان ومظاهر طبعية وبشرية.

◄ مقياس الرّسم: يوجد أسفل الخريطة على شكل كسري أو خطّي أو كتابي ويبين نسبة المسافة على الخريطة وما يقابلها على الطبيعة.

◄ المدن المليونية: هي المدن التي يتجاوز عدد سكانها المليون نسمة.

◄ المضيق: ممر مائي يفصل بين يابسين، ويربط بين مسطحين مائيين. مثل مضيق جبل

طارق الذي يربط بين البحر الأبيض المتوسّط والمحيط الأطلسي

المعالم الكبرى: ويقصد بها المظاهر الطبيعية، ويقصد بها المظاهر الطبيعية، أو التاريخية البارزة والمميزة.





المناخ: هو طابع الجوّ السائد والمعتاد في منطقة
 محددة من الأرض خلال فترة عام كامل.

◄ الموارد الطبيعية: هي مختلف مصادر الثروة الطبيعية الزراعية منها مثل الحلفاء والفلين والمطاط الطبيعي أو المعدنية كالحديد والنحاس أوالطاقوية كالبترول والفحم والغاز الطبيعي.

الميناء: مكان محمي على شاطئ البحر ترسو به
 السفن وتهتدي إليه بواسطة المنارة.

حرف (ن)

◄ النباتات: كائنات حية تتأثر بعوامل كالضوء والمناخ من حرارة ومياه، كما تتأثر بعناصر الغذاء الموجودة في التربة التي تعيش عليها.

حرف (هـ)

◄ الهضبة أو النجد: هي أرض مرتفعة ومستوية السّطح، مثل الهضاب العليا في الجزائر.

حرف (و)

الواحة: رقعة أرضية في الصحراء تزدهر فيها الحياة بسبب توفرها على مياه جوفية غزيرة كواحات الوادي، وتقرت، وميزاب، والساورة في الجزائر.
 الوادي: هو الأرض المنخفضة الموجودة بين مرتفعين وتجرى بها المياه. ويكون الوادي أحيانا

ضيقا وعميقا، وأحيانا أخرى مستويا واسعا.

